



관리 설명서

Amazon WorkDocs



Amazon WorkDocs: 관리 설명서

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon의 상표 및 트레이드 드레스는 Amazon 외 제품 또는 서비스와 함께, Amazon 브랜드 이미지를 떨어뜨리거나 고객에게 혼동을 일으킬 수 있는 방식으로 사용할 수 없습니다. Amazon이 소유하지 않은 기타 모든 상표는 Amazon과 제휴 관계이거나 관련이 있거나 후원 관계와 관계없이 해당 소유자의 자산입니다.

Table of Contents

.....	vi
Amazon WorkDocs란 무엇입니까?	1
WorkDocs 액세스	1
요금	2
시작하는 방법	2
WorkDocs에서 데이터 마이그레이션	3
방법 1: 파일을 대량으로 다운로드	3
웹에서 파일 다운로드	3
웹에서 폴더 다운로드	5
WorkDocs Drive를 사용하여 파일 및 폴더 다운로드	5
방법 2: 마이그레이션 도구 사용	6
사전 조건	6
제한 사항	9
마이그레이션 도구 실행	10
Amazon S3에서 마이그레이션된 데이터 다운로드	14
마이그레이션 문제 해결	15
마이그레이션 기록 보기	15
사전 조건	17
에 가입 AWS 계정	17
관리자 액세스 권한이 있는 사용자 생성	17
보안	19
자격 증명 및 액세스 관리	20
대상	20
ID를 통한 인증	21
정책을 사용하여 액세스 관리	23
Amazon WorkDocs에서 IAM을 사용하는 방법	26
자격 증명 기반 정책 예제	28
문제 해결	32
로그 및 모니터링	34
사이트 전체 활동 피드 내보내기	34
CloudTrail 로깅	35
규정 준수 확인	38
복원성	39
인프라 보안	39

시작	40
WorkDocs 사이트 생성	41
시작하기 전 준비 사항	41
WorkDocs 사이트 생성	41
Single Sign-On 활성화	43
멀티 팩터 인증 활성화	44
관리자로 사용자 승격	44
AWS 콘솔에서 WorkDocs 관리	46
사이트 관리자 설정	46
초대 이메일 재전송	46
멀티 팩터 인증 사용	47
사이트 URL 설정	47
알림 관리	48
사이트 삭제	49
사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리	51
WorkDocs Drive를 여러 컴퓨터에 배포	58
사용자 초대 및 관리	59
사용자 역할	59
관리자 제어판 시작	61
자동 활성화 해제	61
링크 공유 관리	62
자동 활성화가 활성화된 상태에서 사용자 초대를 제어합니다.	63
새 사용자 초대	64
사용자 편집	64
사용자 비활성화	65
보류 중인 사용자 삭제	66
문서 소유권 이전	66
사용자 목록 다운로드	67
공유 및 공동 작업	69
링크 공유	69
초대로 공유	69
외부 공유	70
권한	70
사용자 역할	71
공유 폴더 권한	71
공유 폴더에 있는 파일에 대한 권한	73

공유 폴더에 없는 파일에 대한 권한	76
공동 편집 활성화	78
Hancm ThinkFree 활성화	78
Office Online으로 시작 활성화하기	79
파일 마이그레이션	80
1단계: 마이그레이션을 위한 콘텐츠 준비하기	81
2단계: Amazon S3에 파일 업로드	82
3단계: 마이그레이션 예약	82
4단계: 마이그레이션 추적	84
5단계: 리소스 정리	85
문제 해결	86
특정 AWS 리전에서 WorkDocs 사이트를 설정할 수 없음	86
기존 Amazon VPC에서 WorkDocs 사이트를 설정하려고 함	86
사용자가 암호를 재설정해야 합니다.	86
사용자가 실수로 민감한 문서를 공유했습니다.	86
사용자가 조직을 나가면서 문서 소유권을 이전하지 않았습니다.	87
WorkDocs Drive 또는 WorkDocs Companion을 여러 사용자에게 배포해야 함	87
온라인 편집이 작동하지 않습니다.	51
Amazon Business용 WorkDocs 관리	88
허용 목록에 추가할 IP 주소	90
문서 기록	91

참고: Amazon WorkDocs에서는 새 고객 가입 및 계정 업그레이드를 더 이상 사용할 수 없습니다. 여기에서 마이그레이션 단계에 대해 알아봅니다. [WorkDocs에서 데이터를 마이그레이션하는 방법](#).

기계 번역으로 제공되는 번역입니다. 제공된 번역과 원본 영어의 내용이 상충하는 경우에는 영어 버전이 우선합니다.

Amazon WorkDocs란 무엇입니까?

Amazon WorkDocs는 사용자 생산성을 개선하는 강력한 관리 제어 기능과 피드백 기능을 갖춘 안전한 완전관리형 엔터프라이즈 스토리지 및 공유 서비스입니다. 파일은 [클라우드](#)에 안전하게 저장됩니다. 사용자의 파일은 소유자, 소유자가 지정한 기고자 및 최종 사용자에게만 표시됩니다. 소유자가 명확하게 액세스 권한을 부여하지 않는 한, 조직의 다른 구성원은 다른 사용자의 파일에 액세스할 수 없습니다.

사용자는 공동 작업이나 검토를 위해 조직의 다른 구성원과 파일을 공유할 수 있습니다. WorkDocs 클라이언트 애플리케이션은 파일의 인터넷 미디어 유형에 따라 다양한 유형의 파일을 보는 데 사용할 수 있습니다. WorkDocs는 모든 일반 문서 및 이미지 형식을 지원하며 추가 미디어 유형에 대한 지원이 지속적으로 추가되고 있습니다.

자세한 내용은 [Amazon WorkDocs](#)를 참조하세요.

WorkDocs 액세스

관리자는 [WorkDocs 콘솔](#)을 사용하여 WorkDocs 사이트를 생성하고 비활성화합니다. 관리자 제어판에서 사용자와 스토리지, 보안 설정을 관리할 수 있습니다. 자세한 내용은 [사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리](#) 및 [WorkDocs 사용자 초대 및 관리](#) 섹션을 참조하세요.

관리자가 아닌 사용자는 클라이언트 애플리케이션을 사용하여 관련 파일에 액세스합니다. WorkDocs 콘솔 또는 관리 대시보드를 사용하지 않습니다. WorkDocs는 다음과 같은 다양한 클라이언트 애플리케이션 및 유틸리티를 제공합니다.

- 문서 관리 및 검토에 사용되는 웹 애플리케이션입니다.
- 문서 검토에 사용되는 모바일 기기용 기본 앱입니다.
- WorkDocs Drive는 macOS 또는 Windows 데스크톱의 폴더를 WorkDocs 파일과 동기화하는 앱입니다.

사용자가 WorkDocs 클라이언트를 다운로드하고, 파일을 편집하고, 폴더를 사용하는 방법에 대한 자세한 내용은 WorkDocs 사용 설명서의 다음 주제를 참조하세요.

- [WorkDocs 시작하기](#)
- [파일 작업](#)
- [폴더 작업](#)

요금

WorkDocs를 사용하면 선결제 요금이나 약정이 없습니다. 활성 사용자 계정 및 사용하는 스토리지에 대해서만 요금을 지불하면 됩니다. 자세한 내용은 [요금](#)을 참조하세요.

시작하는 방법

WorkDocs를 시작하려면 섹션을 참조하세요 [WorkDocs 사이트 생성](#).

WorkDocs에서 데이터 마이그레이션

WorkDocs는 WorkDocs 사이트에서 데이터를 마이그레이션하는 두 가지 방법을 제공합니다. 이 섹션에서는 이러한 메서드에 대한 개요와 각 마이그레이션 메서드를 실행, 문제 해결 및 최적화하는 자세한 단계에 대한 링크를 제공합니다.

고객은 기존 대량 다운로드 기능(메서드 1) 또는 새로운 데이터 마이그레이션 도구(메서드 2)의 두 가지 옵션을 사용하여 Amazon WorkDocs에서 데이터를 오프보드할 수 있습니다. 다음 주제에서는 두 방법을 모두 사용하는 방법을 설명합니다.

주제

- [방법 1: 파일을 대량으로 다운로드](#)
- [방법 2: 마이그레이션 도구 사용](#)

방법 1: 파일을 대량으로 다운로드

마이그레이션할 파일을 제어하려면 수동으로 대량으로 다운로드할 수 있습니다. 이 방법을 사용하면 원하는 파일만 선택하여 로컬 드라이브와 같은 다른 위치에 다운로드할 수 있습니다. WorkDocs 웹 사이트 또는 WorkDocs Drive에서 파일과 폴더를 다운로드할 수 있습니다.

다음 사항에 유의하세요.

- 사이트 사용자는 아래 나열된 단계에 따라 파일을 다운로드할 수 있습니다. 원하는 경우 공유 폴더를 설정하고 사용자가 파일을 해당 폴더로 이동한 다음 폴더를 다른 위치로 다운로드하도록 할 수 있습니다. [소유권을 자신에게 이전](#)하고 다운로드를 수행할 수도 있습니다.
- 설명이 포함된 Microsoft Word 문서를 다운로드하려면 WorkDocs 사용 설명서의 [피드백이 포함된 Word 문서 다운로드](#)를 참조하세요.
- WorkDocs Drive를 사용하여 5GB보다 큰 파일을 다운로드해야 합니다.
- WorkDocs Drive를 사용하여 파일 및 폴더를 다운로드하면 디렉터리 구조, 파일 이름 및 파일 콘텐츠가 그대로 유지됩니다. 파일 소유권, 권한 및 버전은 유지되지 않습니다.

웹에서 파일 다운로드

다음과 같은 경우 이 방법을 사용하여 파일을 다운로드합니다.

- 사이트에서 일부 파일만 다운로드하려고 합니다.

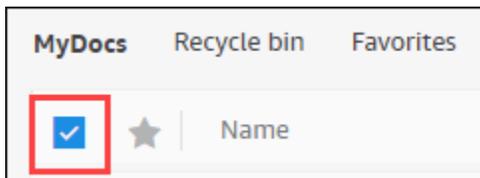
- 주석이 포함된 Word 문서를 다운로드하고 해당 주석이 해당 문서와 함께 유지되도록 하려고 합니다. 마이그레이션 도구는 모든 설명을 다운로드하지만 별도의 XML 파일에 기록합니다. 그러면 사이트 사용자가 설명을 Word 문서와 연결하는 데 어려움을 겪을 수 있습니다.

웹에서 파일을 다운로드하려면

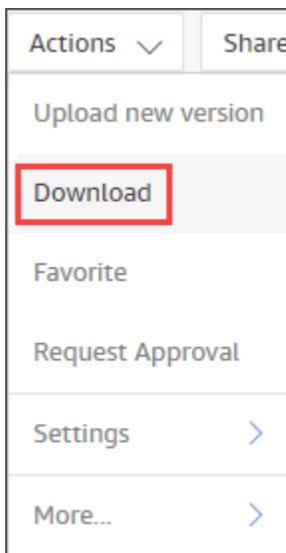
1. WorkDocs에 로그인합니다.
2. 필요에 따라 다운로드할 파일이 포함된 폴더를 엽니다.
3. 다운로드하려는 파일 옆의 확인란을 선택합니다.

—또는—

목록 상단의 확인란을 선택하여 폴더의 모든 파일을 선택합니다.



4. 작업 메뉴를 열고 다운로드를 선택합니다.



PC에서, 다운로드한 파일은 기본적으로 Downloads/WorkDocsDownloads/폴더 이름에 표시됩니다. Macintosh에서 파일은 기본적으로 하드 드라이브 이름/사용자/사용자 이름/WorkDocsDownloads에 저장됩니다.

웹에서 폴더 다운로드

Note

폴더를 다운로드할 때 폴더의 모든 파일도 다운로드합니다. 폴더의 일부 파일만 다운로드하려면 원치 않는 파일을 다른 위치 또는 휴지통으로 이동한 다음 폴더를 다운로드합니다.

웹에서 폴더를 다운로드하려면

1. WorkDocs에 로그인
2. 다운로드하려는 각 폴더 옆에 있는 확인란을 선택합니다.

—또는—

폴더를 열고 다운로드하려는 하위 폴더 옆의 확인란을 선택합니다.

3. 작업 메뉴를 열고 다운로드를 선택합니다.

PC에서, 다운로드한 폴더는 기본적으로 Downloads/WorkDocsDownloads/폴더 이름에 표시됩니다. Macintosh에서 파일은 기본적으로 하드 드라이브 이름/사용자/사용자 이름/WorkDocsDownloads에 저장됩니다.

WorkDocs Drive를 사용하여 파일 및 폴더 다운로드

Note

다음 단계를 완료하려면 WorkDocs Drive를 설치해야 합니다. 자세한 내용은 [WorkDocs Drive 사용 설명서의 WorkDocs Drive 설치](#)를 참조하세요. WorkDocs

WorkDocs Drive에서 파일 및 폴더를 다운로드하려면

1. File Explorer 또는 Finder를 시작하고 W: 드라이브를 엽니다.
2. 다운로드할 폴더 또는 파일을 선택합니다.
3. 선택한 항목을 길게 탭(마우스 오른쪽 버튼 클릭)하고 복사를 선택한 다음 복사한 항목을 새 위치에 붙여 넣습니다.

—또는—

선택한 항목을 새 위치로 드래그합니다.

4. WorkDocs Drive에서 원본 파일을 삭제합니다.

방법 2: 마이그레이션 도구 사용

WorkDocs 사이트에서 모든 데이터를 마이그레이션하려는 경우 WorkDocs 마이그레이션 도구를 사용합니다.

마이그레이션 도구는 사이트에서 Amazon Simple Storage Service 버킷으로 데이터를 이동합니다. 도구는 각 사용자에게 대해 압축된 ZIP 파일을 생성합니다. 압축된 파일에는 WorkDocs 사이트의 각 최종 사용자에게 대한 모든 파일 및 폴더, 버전, 권한, 설명 및 주석이 포함됩니다.

주제

- [사전 조건](#)
- [제한 사항](#)
- [마이그레이션 도구 실행](#)
- [Amazon S3에서 마이그레이션된 데이터 다운로드](#)
- [마이그레이션 문제 해결](#)
- [마이그레이션 기록 보기](#)

사전 조건

마이그레이션 도구를 사용하려면 다음 항목이 있어야 합니다.

- Amazon S3 버킷. Amazon S3 버킷 생성에 대한 자세한 내용은 Amazon S3 사용 설명서의 [버킷 생성](#)을 참조하세요. 버킷은 동일한 IAM 계정을 사용하고 WorkDocs 사이트와 동일한 리전에 있어야 합니다. 또한 버킷에 대한 퍼블릭 액세스를 차단해야 합니다. 이에 대한 자세한 내용은 [Amazon S3 사용 설명서의 Amazon S3 스토리지에 대한 퍼블릭 액세스 차단](#)을 참조하세요. Amazon S3

WorkDocs에 파일을 업로드할 수 있는 권한을 부여하려면 다음 예제와 같이 버킷 정책을 구성합니다. 이 정책은 `aws:SourceAccount` 및 `aws:SourceArn` 조건 키를 사용하여 보안 모범 사례인 정책의 범위를 줄입니다.

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
```

```

    {
      "Sid": "AllowWorkDocsFileUpload",
      "Effect": "Allow",
      "Principal": {
        "Service": "workdocs.amazonaws.com"
      },
      "Action": "s3:PutObject",
      "Resource": "arn:aws:s3:::BUCKET-NAME/*",
      "Condition": {
        "StringEquals": {
          "aws:SourceAccount": "AWS-ACCOUNT-ID"
        },
        "ArnLike": {
          "aws:SourceArn": "arn:aws:workdocs:REGION:AWS-ACCOUNT-ID:organization/WORKDOCS-DIRECTORY-ID"
        }
      }
    }
  ]
}

```

Note

- *WORKDOCS-DIRECTORY-ID*는 WorkDocs 사이트의 조직 ID입니다. AWS WorkDocs 콘솔의 “내 사이트” 테이블에서 찾을 수 있습니다.
- 버킷 정책 구성에 대한 자세한 내용은 [Amazon S3 콘솔을 사용하여 버킷 정책 추가를 참조하세요.](#)

- IAM 정책. WorkDocs 콘솔에서 마이그레이션을 시작하려면 IAM 호출 보안 주체에 권한 세트에 다음 정책이 연결되어 있어야 합니다.

```

{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "AllowStartWorkDocsMigration",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "workdocs:StartInstanceExport"
      ],
      "Resource": [

```

```

        "arn:aws:workdocs:REGION:AWS-ACCOUNT-ID:organization/WORKDOCS-
    DIRECTORY-ID"
    ],
    },
    {
        "Sid": "AllowDescribeWorkDocsMigrations",
        "Effect": "Allow",
        "Action": [
            "workdocs:DescribeInstanceExports",
            "workdocs:DescribeInstances"
        ],
        "Resource": [
            "*"
        ]
    },
    {
        "Sid": "AllowS3Validations",
        "Effect": "Allow",
        "Action": [
            "s3:HeadBucket",
            "s3:ListBucket",
            "s3:GetBucketPublicAccessBlock",
            "kms:ListAliases"
        ],
        "Resource": [
            "arn:aws:s3:::BUCKET-NAME"
        ]
    },
    {
        "Sid": "AllowS3ListMyBuckets",
        "Effect": "Allow",
        "Action": [
            "s3:ListAllMyBuckets"
        ],
        "Resource": [
            "*"
        ]
    }
]
}

```

- 선택적으로 AWS KMS 키를 사용하여 버킷의 저장 데이터를 암호화할 수 있습니다. 키를 제공하지 않으면 버킷의 표준 암호화 설정이 적용됩니다. 자세한 내용은 [Key Management Service 개발자 안내서의 키 생성](#)을 참조하세요. AWS

AWS KMS 키를 사용하려면 IAM 정책에 다음 문을 추가합니다. SYMMETRIC_DEFAULT 유형의 활성 키를 사용해야 합니다.

```
{
  "Sid": "AllowKMSMigration",
  "Effect": "Allow",
  "Action": [
    "kms:CreateGrant",
    "kms:DescribeKey"
  ],
  "Resource": [
    "arn:aws:kms:REGION:AWS-ACCOUNT-ID:key/KEY-RESOURCE-ID"
  ]
}
```

제한 사항

마이그레이션 도구에는 다음과 같은 제한 사항이 있습니다.

- 이 도구는 모든 사용자 권한, 설명 및 주석을 별도의 CSV 파일에 기록합니다. 해당 데이터를 해당 파일에 수동으로 매핑해야 합니다.
- 활성 사이트만 마이그레이션할 수 있습니다.
- 이 도구는 24시간 동안 사이트당 하나의 성공적인 마이그레이션으로 제한됩니다.
- 동일한 사이트의 동시 마이그레이션은 실행할 수 없지만 다른 사이트에 대한 동시 마이그레이션은 실행할 수 있습니다.
- 각 zip 파일은 최대 50GB입니다. WorkDocs에 50GB 이상의 데이터가 있는 사용자는 Amazon S3로 여러 zip 파일을 내보냅니다.
- 도구는 50GB보다 큰 파일을 내보내지 않습니다. 이 도구는 ZIP 파일과 접두사가 동일한 CSV 파일에서 50GB보다 큰 모든 파일을 나열합니다. 예: `/workdocs/site-alias/created-timestamp-UTC/skippedFiles.csv`. 나열된 파일을 프로그래밍 방식 또는 수동으로 다운로드할 수 있습니다. 프로그래밍 방식으로 다운로드하는 방법에 대한 자세한 내용은 WorkDocs 개발자 안내서 <https://docs.aws.amazon.com/workdocs/latest/developerguide/download-documents.html>의 섹션을 참조하

세요. 파일을 수동으로 다운로드하는 방법에 대한 자세한 내용은 이 주제 앞부분의 방법 1의 단계를 참조하세요.

- 각 사용자의 zip 파일에는 자신이 소유한 파일 및/또는 폴더만 포함됩니다. 사용자와 공유된 모든 파일 및/또는 폴더는 파일 및/또는 폴더를 소유한 사용자의 zip 파일에 있습니다.
- WorkDocs에서 폴더가 비어 있는 경우(중첩된 파일/폴더가 없는 경우) 내보내지 않습니다.
- 마이그레이션 작업이 시작된 후 생성된 데이터(파일, 폴더, 버전, 설명, 주석)가 S3의 내보낸 데이터에 포함된다는 보장은 없습니다.
- 여러 사이트를 Amazon S3 버킷으로 마이그레이션할 수 있습니다. 사이트당 하나의 버킷을 생성할 필요가 없습니다. 그러나 IAM 및 버킷 정책이 여러 사이트를 허용하는지 확인해야 합니다.
- 마이그레이션하면 버킷으로 마이그레이션하는 데이터의 양에 따라 Amazon S3 비용이 증가합니다. 자세한 내용은 [Amazon S3 요금](#) 페이지를 참조하세요.

마이그레이션 도구 실행

다음 단계에서는 WorkDocs 마이그레이션 도구를 실행하는 방법을 설명합니다.

사이트를 마이그레이션하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택한 다음 마이그레이션하려는 사이트 옆에 있는 라디오 버튼을 선택합니다.
3. 작업 목록을 열고 데이터 마이그레이션을 선택합니다.
4. 데이터 마이그레이션 사이트 이름 페이지에서 Amazon S3 버킷의 URI를 입력합니다.

—또는—

S3 찾아보기를 선택하고 다음 단계를 따릅니다.

- a. 필요에 따라 버킷을 검색합니다.
 - b. 버킷 이름 옆의 라디오 버튼을 선택한 다음 선택을 선택합니다.
5. (선택 사항) 알림에 최대 5개의 이메일 주소를 입력합니다. 도구는 각 수신자에게 마이그레이션 상태 이메일을 보냅니다.
 6. (선택 사항) 고급 설정에서 저장된 데이터를 암호화할 KMS 키를 선택합니다.
 7. 텍스트 상자에 **migrate**를 입력하여 마이그레이션을 확인한 다음 마이그레이션 시작을 선택합니다.

표시기가 나타나고 마이그레이션 상태가 표시됩니다. 마이그레이션 시간은 사이트의 데이터 양에 따라 달라집니다.

Migrate Data: your-workdocs-site-alias



This action will transfer all folders and files (along with file versions) from the WorkDocs site data-migration-pentest-2 to the designated S3 bucket. Any file comments, annotations, and permissions will be preserved in a separate file.

The data for all users on the WorkDocs site will be compressed (zipped) and made available for download from S3. Your migrated data will be available in S3 and can be accessed via the AWS CLI, the AWS SDKs, or the Amazon S3 Console. Note that pricing for storage at the S3 URI destination will be subject to the pricing and terms available [here](#). Please refer to the migration blog post to learn more about data migration.

Choose an S3 bucket

To start data migration, enter the S3 destination bucket URI. If you do not have a bucket, please visit the [S3 console](#) to ensure you have a bucket. Please configure the bucket permissions as described in the prerequisites section here.

S3 URI

Notifications [Optional]

Enter email addresses for notification recipients. These people will receive status updates on the migration.

Advanced Settings

Choose an AWS KMS key

We will use the chosen AWS KMS Key to encrypt the data once it is migrated to the designated S3 bucket. In the absence of a selected key, the compressed file on S3 will be encrypted using the standard SSE-S3 encryption.

AWS KMS key details

Key ARN

[arn:aws:kms:us-east-1:123456789123:key/123456789-abc1-def2-hij3-abc123456789](#)

Key status

Enabled

Key aliases

your-kms-key-alias

Ongoing Migrations and History

By clicking on "Migrate", you are directing Amazon WorkDocs to duplicate your selected data and transfer it to the S3 URI destination you provided which will be subject to S3 pricing. Once you have validated that the data is migrated, you can stop your WorkDocs billing by deleting the WorkDocs site. To delete WorkDocs site, please refer to these [instructions](#).

To confirm migration, type **migrate** in the text input field.

마이그레이션이 완료되면:

- 이 도구는 설정 중에 입력한 주소로 "성공" 이메일을 보냅니다.
- Amazon S3 버킷에는 `/workdocs/site-alias/created-timestamp-UTC/` 폴더가 포함됩니다. 이 폴더에는 사이트에 데이터가 있는 각 사용자에게 대한 압축 폴더가 포함되어 있습니다. 압축된 각 폴더에는 CSV 파일을 매핑하는 권한 및 설명을 포함하여 사용자의 폴더와 파일이 포함되어 있습니다.
- 마이그레이션 전에 사용자가 모든 파일을 제거하면 해당 사용자에게 대한 압축 폴더가 표시되지 않습니다.
- 버전 - 여러 버전이 있는 문서에는 `_version_creation` 타임스탬프 식별자가 있습니다. 타임스탬프는 epoch 밀리초를 사용합니다. 예를 들어 2개의 버전이 있는 "TestFile.txt"라는 문서가 다음과 같이 표시됩니다.

```
TestFile.txt (version 2 - latest version)
TestFile_version_1707437230000.txt
```

- 권한 - 다음 예제에서는 일반적인 권한 CSV 파일의 내용을 보여줍니다.

```
PathToFile,PrincipalName,PrincipalType,Role
/mydocs/Projects,user1@domain.com,USER,VIEWER
/mydocs/Personal,user2@domain.com,USER,VIEWER
/mydocs/Documentation/Onboarding_Guide.xml,user2@domain.com,USER,CONTRIBUTOR
/mydocs/Documentation/Onboarding_Guide.xml,user1@domain.com,USER,CONTRIBUTOR
/mydocs/Projects/Initiative,user2@domain.com,USER,CONTRIBUTOR
/mydocs/Notes,user2@domain.com,USER,COOWNER
/mydocs/Notes,user1@domain.com,USER,COOWNER
/mydocs/Projects/Initiative/Structures.xml,user3@domain.com,USER,COOWNER
```

- 설명 - 다음 예제에서는 일반적인 설명 CSV 파일의 내용을 보여줍니다.

```
PathToFile,PrincipalName,PostedTimestamp,Text
/mydocs/Documentation/
Onboarding_Guide.xml,user1@domain.com,2023-12-28T20:57:40.781Z,TEST ANNOTATION 1
/mydocs/Documentation/
Onboarding_Guide.xml,user2@domain.com,2023-12-28T22:18:09.812Z,TEST ANNOTATION 2
/mydocs/Documentation/
Onboarding_Guide.xml,user3@domain.com,2023-12-28T22:20:04.099Z,TEST ANNOTATION 3
/mydocs/Documentation/
Onboarding_Guide.xml,user1@domain.com,2023-12-28T20:56:27.390Z,TEST COMMENT 1
```

```

/mydocs/Documentation/
Onboarding_Guide.xml,user2@domain.com,2023-12-28T22:17:10.348Z,TEST COMMENT 2
/mydocs/Documentation/
Onboarding_Guide.xml,user3@domain.com,2023-12-28T22:19:42.821Z,TEST COMMENT 3
/mydocs/Projects/Agora/
Threat_Model.xml,user1@domain.com,2023-12-28T22:21:09.930Z,TEST ANNOTATION 4
/mydocs/Projects/Agora/
Threat_Model.xml,user1@domain.com,2023-12-28T20:57:04.931Z,TEST COMMENT 4

```

- 건너뛴 파일 - 다음 예제에서는 건너뛴 일반적인 파일 CSV 파일의 콘텐츠를 보여줍니다. 가독성을 높이기 위해 ID를 줄이고 사유 값을 건너뛰었습니다.

```

FileOwner,PathToFile,DocumentId,VersionId,SkippedReason
user1@domain.com,/mydocs/LargeFile1.mp4,45e433b5469...,170899345...,The file is too
large. Please notify the document owner...
user2@domain.com,/mydocs/LargeFile2.pdf,e87f725898c1...,170899696...,The file is too
large. Please notify the document owner...

```

Amazon S3에서 마이그레이션된 데이터 다운로드

마이그레이션하면 Amazon S3 비용이 증가하므로 마이그레이션된 데이터를 Amazon S3에서 다른 스토리지 솔루션으로 다운로드할 수 있습니다. 이 주제에서는 마이그레이션된 데이터를 다운로드하는 방법을 설명하고 스토리지 솔루션에 데이터를 업로드하기 위한 제안을 제공합니다.

Note

다음 단계에서는 한 번에 하나의 파일 또는 폴더를 다운로드하는 방법을 설명합니다. 파일을 다운로드하는 다른 방법에 대한 자세한 내용은 Amazon S3 사용 설명서의 [객체 다운로드](#)를 참조하세요.

데이터를 다운로드하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/s3/>에서 S3 콘솔을 엽니다.
2. 대상 버킷을 선택하고 사이트 별칭으로 이동합니다.
3. 압축 폴더 옆의 확인란을 선택합니다.

—또는—

압축된 폴더를 열고 개별 사용자의 파일 또는 폴더 옆의 확인란을 선택합니다.

4. 다운로드를 선택합니다.

스토리지 솔루션에 대한 제안 사항

대규모 사이트의 경우 규정을 준수하는 [Linux 기반 Amazon Machine Image](#)를 사용하여 EC2 인스턴스를 프로비저닝하여 Amazon S3에서 데이터를 프로그래밍 방식으로 다운로드하고 데이터의 압축을 푼 다음 스토리지 공급자 또는 로컬 디스크에 업로드하는 것이 좋습니다.

마이그레이션 문제 해결

다음 단계를 수행하여 환경을 올바르게 구성했는지 확인하세요.

- 마이그레이션에 실패하면 WorkDocs 콘솔의 마이그레이션 기록 탭에 오류 메시지가 나타납니다. 오류 메시지를 검토합니다.
- Amazon S3 버킷 설정을 확인합니다.
- 마이그레이션을 다시 실행합니다.

문제가 지속되면 AWS Support에 문의하십시오. 마이그레이션 기록 테이블에 있는 WorkDocs 사이트 URL과 마이그레이션 작업 ID를 포함합니다.

마이그레이션 기록 보기

다음 단계에서는 마이그레이션 기록을 보는 방법을 설명합니다.

기록을 보려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 원하는 WorkDocs 사이트 옆에 있는 라디오 버튼을 선택합니다.
3. 작업 목록을 열고 데이터 마이그레이션을 선택합니다.
4. 데이터 마이그레이션 사이트 이름 페이지에서 진행 중인 마이그레이션 및 기록을 선택합니다.

마이그레이션 기록은 마이그레이션 아래에 표시됩니다. 다음 이미지는 일반적인 기록을 보여줍니다.

Migrations

Migration Status	Start Time	End Time	S3 Bucket
✔ Succeeded	Feb 1, 2024, 18:01 EST	Feb 1, 2024, 12:01 EST	workdocs-data-migration-tool-test-bu
✔ Succeeded	Feb 8, 2024, 17:00 EST	Feb 8, 2024, 17:02 EST	workdocs-data-migration-tool-test-bu

Amazon WorkDocs의 사전 조건

새 WorkDocs 사이트를 설정하거나 기존 사이트를 관리하려면 다음 작업을 완료해야 합니다.

에 가입 AWS 계정

이 없는 경우 다음 단계를 AWS 계정완료하여 생성합니다.

에 가입하려면 AWS 계정

1. <https://portal.aws.amazon.com/billing/signup>을 엽니다.
2. 온라인 지시 사항을 따릅니다.

가입 절차의 일부로는 전화 또는 문자 메시지를 수신하고 전화 키패드에 확인 코드를 입력하는 것이 포함됩니다.

에 가입하면 AWS 계정AWS 계정 루트 사용자의 생성됩니다. 루트 사용자에게는 계정의 모든 AWS 서비스 및 리소스에 액세스할 권한이 있습니다. 보안 모범 사례는 사용자에게 관리 액세스 권한을 할당하고, 루트 사용자만 사용하여 [루트 사용자 액세스 권한이 필요한 작업](#)을 수행하는 것입니다.

AWS 는 가입 프로세스가 완료된 후 확인 이메일을 보냅니다. 언제든지 <https://aws.amazon.com/>으로 이동하고 내 계정을 선택하여 현재 계정 활동을 보고 계정을 관리할 수 있습니다.

관리자 액세스 권한이 있는 사용자 생성

에 가입한 후 일상적인 작업에 루트 사용자를 사용하지 않도록 관리 사용자를 AWS 계정보호 AWS IAM Identity Center, AWS 계정 루트 사용자활성화 및 생성합니다.

보안 AWS 계정 루트 사용자

1. 루트 사용자를 선택하고 AWS 계정 이메일 주소를 입력하여 계정 소유자 [AWS Management Console](#)로 로그인합니다. 다음 페이지에서 비밀번호를 입력합니다.

루트 사용자를 사용하여 로그인하는 데 도움이 필요하면 AWS 로그인 User Guide의 [루트 사용자 로 로그인](#)을 참조하세요.

2. 루트 사용자의 다중 인증(MFA)을 활성화합니다.

지침은 IAM 사용 설명서의 [AWS 계정 루트 사용자\(콘솔\)에 대한 가상 MFA 디바이스 활성화를 참조하세요.](#)

관리자 액세스 권한이 있는 사용자 생성

1. IAM Identity Center를 활성화합니다.

지침은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서의 [AWS IAM Identity Center 설정](#)을 참조하세요.

2. IAM Identity Center에서 사용자에게 관리자 액세스 권한을 부여합니다.

를 자격 증명 소스 IAM Identity Center 디렉터리로 사용하는 방법에 대한 자습서는 사용 AWS IAM Identity Center 설명서의 [기본값으로 사용자 액세스 구성을 IAM Identity Center 디렉터리](#) 참조하세요.

관리 액세스 권한이 있는 사용자 로그인

- IAM Identity Center 사용자 로그인하려면 IAM Identity Center 사용자를 생성할 때 이메일 주소로 전송된 로그인 URL을 사용합니다.

IAM Identity Center 사용자를 사용하여 로그인하는 데 도움이 필요하면 AWS 로그인 사용 설명서의 [AWS 액세스 포털에 로그인](#)을 참조하세요.

추가 사용자에게 액세스 권한 할당

1. IAM Identity Center에서 최소 권한 적용 모범 사례를 따르는 권한 세트를 생성합니다.

지침은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서의 [Create a permission set](#)을 참조하세요.

2. 사용자를 그룹에 할당하고, 그룹에 Single Sign-On 액세스 권한을 할당합니다.

지침은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서의 [Add groups](#)을 참조하세요.

Amazon WorkDocs의 보안

의 클라우드 보안 AWS 이 최우선 순위입니다. AWS 고객은 보안에 가장 민감한 조직의 요구 사항을 충족하도록 구축된 데이터 센터 및 네트워크 아키텍처의 이점을 누릴 수 있습니다.

보안은 AWS 와 사용자 간의 공동 책임입니다. [공동 책임 모델](#)은 이 사항을 클라우드 내 보안 및 클라우드의 보안으로 설명합니다.

- 클라우드 보안 - AWS 는 AWS 클라우드에서 AWS 서비스를 실행하는 인프라를 보호할 책임이 있습니다. AWS 또한는 안전하게 사용할 수 있는 서비스를 제공합니다. 서드 파티 감사원은 정기적으로 [AWS 규정 준수 프로그램](#)의 일환으로 보안 효과를 테스트하고 검증합니다. Amazon WorkDocs에 적용되는 규정 준수 프로그램에 대한 자세한 내용은 [AWS 규정 준수 프로그램별 범위 내 서비스](#)를 참조하세요.
- 클라우드의 보안 - 사용하는 AWS 서비스에 따라 책임이 결정됩니다. 또한 사용자는 데이터의 민감도, 회사 요구 사항, 관련 법률 및 규정을 비롯한 기타 요소에 대해서도 책임이 있습니다. 이 섹션의 주제는 WorkDocs를 사용할 때 공동 책임 모델을 적용하는 방법을 이해하는 데 도움이 됩니다.

Note

WorkDocs 조직의 사용자는 링크 또는 초대를 파일로 전송하여 해당 조직 외부의 사용자와 협업할 수 있습니다. 그러나 이는 Active Directory 커넥터를 사용하는 사이트에만 적용됩니다. 사이트의 [공유 링크 설정](#)을 확인하고 회사의 요구 사항에 가장 적합한 옵션을 선택합니다.

다음 주제에서는 보안 및 규정 준수 목표에 맞게 WorkDocs를 구성하는 방법을 보여줍니다. 또한 WorkDocs 리소스를 모니터링하고 보호하는 데 도움이 되는 다른 AWS 서비스를 사용하는 방법을 알아봅니다.

주제

- [Amazon WorkDocs의 ID 및 액세스 관리](#)
- [Amazon WorkDocs의 로깅 및 모니터링](#)
- [Amazon WorkDocs에 대한 규정 준수 확인](#)
- [Amazon WorkDocs의 복원성](#)
- [Amazon WorkDocs의 인프라 보안](#)

Amazon WorkDocs의 ID 및 액세스 관리

AWS Identity and Access Management (IAM)는 관리자가 AWS 리소스에 대한 액세스를 안전하게 제어하는 데 도움이 되는 AWS 서비스입니다. IAM 관리자는 WorkDocs 리소스를 사용할 수 있는 인증(로그인) 및 권한(권한 있음)을 받을 수 있는 사용자를 제어합니다. WorkDocs IAM은 추가 비용 없이 사용할 수 있는 AWS 서비스입니다.

주제

- [대상](#)
- [ID를 통한 인증](#)
- [정책을 사용하여 액세스 관리](#)
- [Amazon WorkDocs에서 IAM을 사용하는 방법](#)
- [Amazon WorkDocs 보안 인증 기반 정책 예제](#)
- [Amazon WorkDocs 보안 인증 및 액세스 문제 해결](#)

대상

AWS Identity and Access Management (IAM)를 사용하는 방법은 WorkDocs에서 수행하는 작업에 따라 다릅니다.

서비스 사용자 - WorkDocs 서비스를 사용하여 작업을 수행하는 경우 필요한 자격 증명과 권한을 관리자가 제공합니다. 더 많은 WorkDocs 기능을 사용하여 작업을 수행하게 되면 추가 권한이 필요할 수 있습니다. 액세스 권한 관리 방법을 이해하면 관리자에게 올바른 권한을 요청하는 데 도움이 됩니다. WorkDocs의 기능에 액세스할 수 없는 경우 섹션을 참조하세요 [Amazon WorkDocs 보안 인증 및 액세스 문제 해결](#).

서비스 관리자 - 회사에서 WorkDocs 리소스를 책임지고 있는 경우 WorkDocs에 대한 전체 액세스 권한을 가지고 있을 것입니다. 서비스 관리자는 서비스 사용자가 액세스해야 하는 WorkDocs 기능과 리소스를 결정합니다. 그런 다음 IAM 관리자에게 요청을 제출하여 서비스 사용자의 권한을 변경해야 합니다. 이 페이지의 정보를 검토하여 IAM의 기본 개념을 이해하세요. 회사가 WorkDocs에서 IAM을 사용하는 방법에 대한 자세한 내용은 섹션을 참조하세요 [Amazon WorkDocs에서 IAM을 사용하는 방법](#).

IAM 관리자 - IAM 관리자인 경우 WorkDocs에 대한 액세스를 관리하는 정책을 작성하는 방법에 대한 세부 정보를 알고 싶을 수 있습니다. IAM에서 사용할 수 있는 WorkDocs 자격 증명 기반 정책 예제를 보려면 섹션을 참조하세요 [Amazon WorkDocs 보안 인증 기반 정책 예제](#).

ID를 통한 인증

인증은 자격 증명 자격 증명을 AWS 사용하여 로그인하는 방법입니다. IAM 사용자 또는 AWS 계정 루트 사용자 IAM 역할을 수임하여 로 인증(로그인 AWS)되어야 합니다.

자격 증명 소스를 통해 제공된 자격 증명을 사용하여 페더레이션 자격 증명 AWS 으로에 로그인할 수 있습니다. AWS IAM Identity Center (IAM Identity Center) 사용자, 회사의 Single Sign-On 인증 및 Google 또는 Facebook 자격 증명은 페더레이션 자격 증명의 예입니다. 페더레이션형 ID로 로그인 할 때 관리자가 이전에 IAM 역할을 사용하여 ID 페더레이션을 설정했습니다. 페더레이션을 사용하여 AWS 에 액세스하면 간접적으로 역할을 수임하게 됩니다.

사용자 유형에 따라 AWS Management Console 또는 AWS 액세스 포털에 로그인할 수 있습니다. 로그인에 대한 자세한 내용은 AWS 로그인 사용 설명서의에 로그인하는 방법을 AWS참조하세요. [AWS 계정](#)

AWS 프로그래밍 방식으로에 액세스하는 경우는 자격 증명을 사용하여 요청에 암호화 방식으로 서명 할 수 있는 소프트웨어 개발 키트(SDK)와 명령줄 인터페이스(CLI)를 AWS 제공합니다. AWS 도구를 사용하지 않는 경우 직접 요청에 서명해야 합니다. 권장 방법을 사용하여 요청에 직접 서명하는 자세한 방법은 IAM 사용 설명서에서 [API 요청용AWS Signature Version 4](#)를 참조하세요.

사용하는 인증 방법에 상관없이 추가 보안 정보를 제공해야 할 수도 있습니다. 예를 들어는 멀티 팩터 인증(MFA)을 사용하여 계정의 보안을 강화할 것을 AWS 권장합니다. 자세한 내용은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서에서 [다중 인증](#) 및 IAM 사용 설명서에서 [IAM의AWS 다중 인증](#)을 참조하세요.

IAM 사용자 및 그룹

[IAM 사용자](#)는 단일 사용자 또는 애플리케이션에 대한 특정 권한이 AWS 계정 있는 내의 자격 증명입니다. 가능하면 암호 및 액세스 키와 같은 장기 자격 증명이 있는 IAM 사용자를 생성하는 대신 임시 자격 증명을 사용하는 것이 좋습니다. 하지만 IAM 사용자의 장기 자격 증명이 필요한 특정 사용 사례가 있는 경우, 액세스 키를 교체하는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [장기 보안 인증이 필요한 사용 사례의 경우, 정기적으로 액세스 키 교체](#)를 참조하세요.

[IAM 그룹](#)은 IAM 사용자 컬렉션을 지정하는 자격 증명입니다. 사용자는 그룹으로 로그인할 수 없습니다. 그룹을 사용하여 여러 사용자의 권한을 한 번에 지정할 수 있습니다. 그룹을 사용하면 대규모 사용자 집합의 권한을 더 쉽게 관리할 수 있습니다. 예를 들어, IAMAdmins라는 그룹이 있고 이 그룹에 IAM 리소스를 관리할 권한을 부여할 수 있습니다.

사용자는 역할과 다릅니다. 사용자는 한 사람 또는 애플리케이션과 고유하게 연결되지만, 역할은 해당 역할이 필요한 사람이라면 누구나 수임할 수 있습니다. 사용자는 영구적인 장기 자격 증명을 가지고 있

지만, 역할은 임시 보안 인증만 제공합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서에서 [IAM 사용자 사용 사례](#)를 참조하세요.

IAM 역할

[IAM 역할](#)은 특정 권한이 AWS 계정 있는 내의 자격 증명입니다. IAM 사용자와 유사하지만, 특정 개인과 연결되지 않습니다. 에서 IAM 역할을 일시적으로 수입하려면 사용자에서 IAM 역할(콘솔)로 전환할 AWS Management Console수 있습니다. https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id_roles_use_switch-role-console.html 또는 AWS API 작업을 호출하거나 사용자 지정 URL을 AWS CLI 사용하여 역할을 수입할 수 있습니다. 역할 사용 방법에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [역할 수입 방법](#)을 참조하세요.

임시 보안 인증이 있는 IAM 역할은 다음과 같은 상황에서 유용합니다.

- 페더레이션 사용자 액세스 - 페더레이션 ID에 권한을 부여하려면 역할을 생성하고 해당 역할의 권한을 정의합니다. 페더레이션 ID가 인증되면 역할이 연결되고 역할에 정의된 권한이 부여됩니다. 페더레이션 관련 역할에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [Create a role for a third-party identity provider \(federation\)](#)를 참조하세요. IAM Identity Center를 사용하는 경우, 권한 집합을 구성합니다. 인증 후 ID가 액세스할 수 있는 항목을 제어하기 위해 IAM Identity Center는 권한 집합을 IAM의 역할과 연관짓습니다. 권한 집합에 대한 자세한 내용은 AWS IAM Identity Center 사용 설명서의 [권한 집합](#)을 참조하세요.
- 임시 IAM 사용자 권한 - IAM 사용자 또는 역할은 IAM 역할을 수입하여 특정 작업에 대한 다양한 권한을 임시로 받을 수 있습니다.
- 교차 계정 액세스 - IAM 역할을 사용하여 다른 계정의 사용자(신뢰할 수 있는 보안 주체)가 내 계정의 리소스에 액세스하도록 허용할 수 있습니다. 역할은 계정 간 액세스를 부여하는 기본적인 방법입니다. 그러나 일부 에서는 정책을 리소스에 직접 연결할 AWS 서비스수 있습니다(역할을 프록시로 사용하는 대신). 교차 계정 액세스에 대한 역할과 리소스 기반 정책의 차이점을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [IAM의 교차 계정 리소스 액세스](#)를 참조하세요.
- 교차 서비스 액세스 - 일부는 다른에서 기능을 AWS 서비스 사용합니다 AWS 서비스. 예를 들어, 서비스에서 호출하면 일반적으로 해당 서비스는 Amazon EC2에서 애플리케이션을 실행하거나 Amazon S3에 객체를 저장합니다. 서비스는 직접적으로 호출하는 위탁자의 권한을 사용하거나, 서비스 역할을 사용하거나, 또는 서비스 연결 역할을 사용하여 이 작업을 수행할 수 있습니다.
- 전달 액세스 세션(FAS) - IAM 사용자 또는 역할을 사용하여에서 작업을 수행하는 경우 AWS보안 주체로 간주됩니다. 일부 서비스를 사용하는 경우, 다른 서비스에서 다른 작업을 시작하는 작업을 수행할 수 있습니다. FAS를 호출하는 보안 주체의 권한을 다운스트림 서비스에 AWS 서비스 대한 요청과 AWS 서비스함께 사용합니다. FAS 요청은 서비스가 완료하기 위해 다른 AWS 서비스 또는 리소스와의 상호 작용이 필요한 요청을 수신할 때만 이루어집니다. 이 경우, 두 작업을 모두

수행할 수 있는 권한이 있어야 합니다. FAS 요청 시 정책 세부 정보는 [전달 액세스 세션](#)을 참조하세요.

- 서비스 역할 - 서비스 역할은 서비스가 사용자를 대신하여 작업을 수행하기 위해 맡는 [IAM 역할](#)입니다. IAM 관리자는 IAM 내에서 서비스 역할을 생성, 수정 및 삭제할 수 있습니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [Create a role to delegate permissions to an AWS 서비스](#)를 참조하세요.
- 서비스 연결 역할 - 서비스 연결 역할은에 연결된 서비스 역할의 한 유형입니다 AWS 서비스. 서비스는 사용자를 대신하여 작업을 수행하기 위해 역할을 수임할 수 있습니다. 서비스 연결 역할은에 표시 AWS 계정 되며 서비스가 소유합니다. IAM 관리자는 서비스 링크 역할의 권한을 볼 수 있지만 편집은 할 수 없습니다.
- Amazon EC2에서 실행되는 애플리케이션 - IAM 역할을 사용하여 EC2 인스턴스에서 실행되고 AWS CLI 또는 AWS API 요청을 수행하는 애플리케이션의 임시 자격 증명을 관리할 수 있습니다. 이는 EC2 인스턴스 내에 액세스 키를 저장할 때 권장되는 방법입니다. EC2 인스턴스에 AWS 역할을 할당하고 모든 애플리케이션에서 사용할 수 있도록 하려면 인스턴스에 연결된 인스턴스 프로파일을 생성합니다. 인스턴스 프로필에는 역할이 포함되어 있으며 EC2 인스턴스에서 실행되는 프로그램이 임시 보안 인증을 얻을 수 있습니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [IAM 역할을 사용하여 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되는 애플리케이션에 권한 부여](#)를 참조하세요.

정책을 사용하여 액세스 관리

정책을 AWS 생성하고 자격 증명 또는 리소스에 연결하여 AWS 에서 액세스를 제어합니다. 정책은 자격 증명 또는 리소스와 연결될 AWS 때 권한을 정의하는의 객체입니다.는 보안 주체(사용자, 루트 사용자 또는 역할 세션)가 요청할 때 이러한 정책을 AWS 평가합니다. 정책에서 권한은 요청이 허용되거나 거부되는 지를 결정합니다. 대부분의 정책은에 JSON 문서 AWS 로 저장됩니다. JSON 정책 문서의 구조와 콘텐츠에 대한 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [JSON 정책 개요](#)를 참조하세요.

관리자는 AWS JSON 정책을 사용하여 누가 무엇에 액세스할 수 있는지 지정할 수 있습니다. 즉, 어떤 보안 주체가 어떤 리소스와 어떤 조건에서 작업을 수행할 수 있는지를 지정할 수 있습니다.

기본적으로, 사용자 및 역할에는 어떠한 권한도 없습니다. 사용자에게 사용자가 필요한 리소스에서 작업을 수행할 권한을 부여하려면 IAM 관리자가 IAM 정책을 생성하면 됩니다. 그런 다음 관리자가 IAM 정책을 역할에 추가하고, 사용자가 역할을 수임할 수 있습니다.

IAM 정책은 작업을 수행하기 위해 사용하는 방법과 상관없이 작업에 대한 권한을 정의합니다. 예를 들어, iam:GetRole 작업을 허용하는 정책이 있다고 가정합니다. 해당 정책이 있는 사용자는 AWS Management Console AWS CLI, 또는 API에서 역할 정보를 가져올 수 있습니다 AWS .

ID 기반 정책

ID 기반 정책은 IAM 사용자, 사용자 그룹 또는 역할과 같은 ID에 연결할 수 있는 JSON 권한 정책 문서입니다. 이러한 정책은 사용자 및 역할이 어떤 리소스와 어떤 조건에서 어떤 작업을 수행할 수 있는지를 제어합니다. 자격 증명 기반 정책을 생성하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서에서 [고객 관리형 정책으로 사용자 지정 IAM 권한 정의](#)를 참조하세요.

ID 기반 정책은 인라인 정책 또는 관리형 정책으로 한층 더 분류할 수 있습니다. 인라인 정책은 단일 사용자, 그룹 또는 역할에 직접 포함됩니다. 관리형 정책은 여러 사용자, 그룹 및 역할에 연결할 수 있는 독립 실행형 정책입니다 AWS 계정. 관리형 정책에는 AWS 관리형 정책 및 고객 관리형 정책이 포함됩니다. 관리형 정책 또는 인라인 정책을 선택하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [관리형 정책 및 인라인 정책 중에서 선택](#)을 참조하세요.

리소스 기반 정책

리소스 기반 정책은 리소스에 연결하는 JSON 정책 설명서입니다. 리소스 기반 정책의 예제는 IAM 역할 신뢰 정책과 Amazon S3 버킷 정책입니다. 리소스 기반 정책을 지원하는 서비스에서 서비스 관리자는 이러한 정책을 사용하여 특정 리소스에 대한 액세스를 통제할 수 있습니다. 정책이 연결된 리소스의 경우 정책은 지정된 위탁자가 해당 리소스와 어떤 조건에서 어떤 작업을 수행할 수 있는지를 정의합니다. 리소스 기반 정책에서 [위탁자를 지정](#)해야 합니다. 보안 주체에는 계정, 사용자, 역할, 페더레이션 사용자 또는 이 포함될 수 있습니다 AWS 서비스.

리소스 기반 정책은 해당 서비스에 있는 인라인 정책입니다. 리소스 기반 정책에서는 IAM의 AWS 관리형 정책을 사용할 수 없습니다.

액세스 제어 목록

액세스 제어 목록(ACL)은 어떤 위탁자(계정 멤버, 사용자 또는 역할)가 리소스에 액세스할 수 있는 권한을 가지고 있는지를 제어합니다. ACL은 JSON 정책 문서 형식을 사용하지 않지만 리소스 기반 정책과 유사합니다.

Amazon S3 AWS WAF 및 Amazon VPC는 ACLs. ACL에 관한 자세한 내용은 Amazon Simple Storage Service 개발자 가이드의 [액세스 제어 목록\(ACL\) 개요](#)를 참조하세요.

기타 정책 타입

AWS 는 덜 일반적인 추가 정책 유형을 지원합니다. 이러한 정책 타입은 더 일반적인 정책 유형에 따라 사용자에게 부여되는 최대 권한을 설정할 수 있습니다.

- 권한 경계 – 권한 경계는 ID 기반 정책에 따라 IAM 엔터티(IAM 사용자 또는 역할)에 부여할 수 있는 최대 권한을 설정하는 고급 기능입니다. 개체에 대한 권한 경계를 설정할 수 있습니다. 그 결과로 얻

는 권한은 객체의 ID 기반 정책과 그 권한 경계의 교집합입니다. Principal 필드에서 사용자나 역할을 지정하는 리소스 기반 정책은 권한 경계를 통해 제한되지 않습니다. 이러한 정책 중 하나에 포함된 명시적 거부는 허용을 재정의합니다. 권한 경계에 대한 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [IAM 엔티티에 대한 권한 경계](#)를 참조하세요.

- 서비스 제어 정책(SCPs) - SCPs는 조직 또는 조직 단위(OU)에 대한 최대 권한을 지정하는 JSON 정책입니다 AWS Organizations. AWS Organizations 는 AWS 계정 비즈니스가 소유한 여러 그룹화하고 중앙에서 관리하기 위한 서비스입니다. 조직에서 모든 기능을 활성화할 경우, 서비스 제어 정책(SCP)을 임의의 또는 모든 계정에 적용할 수 있습니다. SCP는 각각을 포함하여 멤버 계정의 엔티티에 대한 권한을 제한합니다 AWS 계정 루트 사용자. 조직 및 SCP에 대한 자세한 내용은 AWS Organizations 사용 설명서에서 [Service control policies](#)을 참조하세요.
- 리소스 제어 정책(RCP) - RCP는 소유한 각 리소스에 연결된 IAM 정책을 업데이트하지 않고 계정의 리소스에 대해 사용 가능한 최대 권한을 설정하는 데 사용할 수 있는 JSON 정책입니다. RCP는 멤버 계정의 리소스에 대한 권한을 제한하며 조직에 속하는지 여부에 AWS 계정 루트 사용자관계없이 포함 자격 증명에 대한 유효 권한에 영향을 미칠 수 있습니다. RCP를 AWS 서비스 지원하는 목록을 포함하여 조직 및 RCPs에 대한 자세한 내용은 AWS Organizations 사용 설명서의 [리소스 제어 정책\(RCPs\)](#)을 참조하세요.
- 세션 정책 - 세션 정책은 역할 또는 페더레이션 사용자에게 대해 임시 세션을 프로그래밍 방식으로 생성할 때 파라미터로 전달하는 고급 정책입니다. 결과적으로 얻는 세션의 권한은 사용자 또는 역할의 ID 기반 정책의 교차와 세션 정책입니다. 또한 권한을 리소스 기반 정책에서 가져올 수도 있습니다. 이러한 정책 중 하나에 포함된 명시적 거부는 허용을 재정의합니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [세션 정책](#)을 참조하세요.

Note

WorkDocs는 Slack Organizations에 대한 서비스 제어 정책을 지원하지 않습니다.

여러 정책 유형

여러 정책 유형이 요청에 적용되는 경우, 결과 권한은 이해하기가 더 복잡합니다. 에서 여러 정책 유형이 관련될 때 요청을 허용할지 여부를 AWS 결정하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [정책 평가 로직](#)을 참조하세요.

Amazon WorkDocs에서 IAM을 사용하는 방법

IAM을 사용하여 WorkDocs에 대한 액세스를 관리하기 전에 WorkDocs에서 사용할 수 있는 IAM 기능을 이해해야 합니다. WorkDocs 및 기타 AWS 서비스에서 IAM을 사용하는 방법을 전체적으로 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [AWS IAM으로 작업하는 서비스](#)를 참조하세요.

주제

- [WorkDocs 자격 증명 기반 정책](#)
- [WorkDocs 리소스 기반 정책](#)
- [WorkDocs 태그 기반 권한 부여](#)
- [WorkDocs IAM 역할](#)

WorkDocs 자격 증명 기반 정책

IAM 자격 증명 기반 정책을 사용하면 허용 또는 거부된 작업을 지정할 수 있습니다. WorkDocs는 특정 작업을 지원합니다. JSON 정책에서 사용하는 요소에 대해 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [IAM JSON 정책 요소 참조](#)를 참조하세요.

작업

관리자는 AWS JSON 정책을 사용하여 누가 무엇에 액세스할 수 있는지 지정할 수 있습니다. 즉, 어떤 위탁자가 어떤 리소스와 어떤 조건에서 작업을 수행할 수 있는지를 지정할 수 있습니다.

JSON 정책의 Action 요소는 정책에서 액세스를 허용하거나 거부하는 데 사용할 수 있는 작업을 설명합니다. 정책 작업은 일반적으로 연결된 AWS API 작업과 이름이 동일합니다. 일치하는 API 작업이 없는 권한 전용 작업 같은 몇 가지 예외도 있습니다. 정책에서 여러 작업이 필요한 몇 가지 작업도 있습니다. 이러한 추가 작업을 일컬어 종속 작업이라고 합니다.

연결된 작업을 수행할 수 있는 권한을 부여하기 위한 정책에 작업을 포함하세요.

WorkDocs의 정책 작업은 작업 앞에 접두사를 사용합니다workdocs:. 예를 들어 WorkDocs DescribeUsers API 작업을 실행할 수 있는 권한을 부여하려면 해당 정책에 workdocs:DescribeUsers 작업을 포함합니다. 정책 문에는 Action 또는 NotAction 요소가 포함되어야 합니다. WorkDocs는이 서비스로 수행할 수 있는 작업을 설명하는 고유한 작업 세트를 정의합니다.

명령문 하나에 여러 태스크를 지정하려면 다음과 같이 쉼표로 구분합니다.

```
"Action": [
```

```
"workdocs:DescribeUsers",
"workdocs:CreateUser"
```

와일드카드(*)를 사용하여 여러 작업을 지정할 수 있습니다. 예를 들어, Describe라는 단어로 시작하는 모든 태스크를 지정하려면 다음 태스크를 포함합니다.

```
"Action": "workdocs:Describe*"
```

Note

이전 버전과의 호환성을 보장하려면 zocalo 작업을 포함하세요. 예시:

```
"Action": [
  "zocalo:*",
  "workdocs:*"
],
```

WorkDocs 작업 목록을 보려면 IAM 사용 설명서의 [WorkDocs에서 정의한 작업을](#) 참조하세요.

리소스

WorkDocs는 정책에서 리소스 ARNs을 지정하는 기능을 지원하지 않습니다.

조건 키

WorkDocs는 서비스별 조건 키를 제공하지 않지만 일부 전역 조건 키 사용을 지원합니다. 모든 AWS 전역 조건 키를 보려면 IAM 사용 설명서의 [AWS 전역 조건 컨텍스트 키](#)를 참조하세요.

예시

WorkDocs 자격 증명 기반 정책의 예를 보려면 섹션을 참조하세요 [Amazon WorkDocs 보안 인증 기반 정책 예제](#).

WorkDocs 리소스 기반 정책

WorkDocs는 리소스 기반 정책을 지원하지 않습니다.

WorkDocs 태그 기반 권한 부여

WorkDocs는 리소스 태그 지정 또는 태그 기반 액세스 제어를 지원하지 않습니다.

WorkDocs IAM 역할

[IAM 역할](#)은 특정 권한이 있는 AWS 계정 내 엔터티입니다.

WorkDocs에서 임시 자격 증명 사용

임시 보안 인증을 사용하여 페더레이션을 통해 로그인하거나, IAM 역할을 맡거나, 교차 계정 역할을 맡을 것을 강력히 권장합니다. [AssumeRole](#) 또는 [GetFederationToken](#)과 같은 AWS STS API 작업을 호출하여 임시 보안 자격 증명을 얻습니다.

WorkDocs는 임시 자격 증명 사용을 지원합니다.

서비스 연결 역할

[서비스 연결 역할](#)을 사용하면 AWS 서비스가 다른 서비스의 리소스에 액세스하여 사용자를 대신하여 작업을 완료할 수 있습니다. 서비스 연결 역할은 IAM 계정에 나타나고 서비스가 소유합니다. IAM 관리자는 서비스 연결 역할의 권한을 볼 수 있지만 편집할 수 없습니다.

WorkDocs는 서비스 연결 역할을 지원하지 않습니다.

서비스 역할

이 기능을 사용하면 서비스가 사용자를 대신하여 [서비스 역할](#)을 수입할 수 있습니다. 이 역할을 사용하면 서비스가 다른 서비스의 리소스에 액세스해 사용자를 대신해 작업을 완료할 수 있습니다. 서비스 역할은 IAM 계정에 나타나고, 해당 계정이 소유합니다. 즉, IAM 관리자가 이 역할에 대한 권한을 변경할 수 있습니다. 그러나 권한을 변경하면 서비스의 기능이 손상될 수 있습니다.

WorkDocs는 서비스 역할을 지원하지 않습니다.

Amazon WorkDocs 보안 인증 기반 정책 예제

Note

보안을 강화하려면 가급적 IAM 사용자 대신 페더레이션 사용자를 생성하세요.

기본적으로 IAM 사용자 및 역할은 WorkDocs 리소스를 생성하거나 수정할 수 있는 권한이 없습니다. 또한 AWS Management Console AWS CLI 또는 AWS API를 사용하여 작업을 수행할 수 없습니다. IAM 관리자는 지정된 리소스에서 특정 API 작업을 수행할 수 있는 권한을 사용자와 역할에게 부여하는

IAM 정책을 생성해야 합니다. 그런 다음 관리자는 해당 권한이 필요한 IAM 사용자 또는 그룹에 이러한 정책을 연결해야 합니다.

Note

이전 버전과의 호환성을 보장하려면 정책에 `zocalo` 작업을 포함하세요. 예시:

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "VisualEditor0",
      "Effect": "Deny",
      "Action": [
        "zocalo:*",
        "workdocs:*"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

이러한 예제 JSON 정책 문서를 사용하여 IAM 자격 증명 기반 정책을 생성하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [JSON 탭에서 정책 생성](#)을 참조하세요.

주제

- [정책 모범 사례](#)
- [WorkDocs 콘솔 사용](#)
- [사용자가 자신이 권한을 볼 수 있도록 허용](#)
- [사용자가 WorkDocs 리소스에 대한 읽기 전용 액세스 허용](#)
- [추가 WorkDocs 자격 증명 기반 정책 예제](#)

정책 모범 사례

자격 증명 기반 정책에 따라 계정에서 사용자가 WorkDocs 리소스를 생성, 액세스 또는 삭제할 수 있는지 여부가 결정됩니다. 이 작업으로 인해 AWS 계정에 비용이 발생할 수 있습니다. ID 기반 정책을 생성하거나 편집할 때는 다음 지침과 권장 사항을 따릅니다.

- AWS 관리형 정책을 시작하고 최소 권한으로 전환 - 사용자 및 워크로드에 권한 부여를 시작하려면 많은 일반적인 사용 사례에 대한 권한을 부여하는 AWS 관리형 정책을 사용합니다. 에서 사용할 수 있습니다 AWS 계정. 사용 사례에 맞는 AWS 고객 관리형 정책을 정의하여 권한을 추가로 줄이는 것이 좋습니다. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [AWS 관리형 정책](#) 또는 [AWS 직무에 대한 관리형 정책을 참조](#)를 참조하세요.
- 최소 권한 적용 - IAM 정책을 사용하여 권한을 설정하는 경우, 작업을 수행하는 데 필요한 권한만 부여합니다. 이렇게 하려면 최소 권한으로 알려진 특정 조건에서 특정 리소스에 대해 수행할 수 있는 작업을 정의합니다. IAM을 사용하여 권한을 적용하는 방법에 대한 자세한 정보는 IAM 사용 설명서에 있는 [IAM의 정책 및 권한](#)을 참조하세요.
- IAM 정책의 조건을 사용하여 액세스 추가 제한 - 정책에 조건을 추가하여 작업 및 리소스에 대한 액세스를 제한할 수 있습니다. 예를 들어, SSL을 사용하여 모든 요청을 전송해야 한다고 지정하는 정책 조건을 작성할 수 있습니다. AWS 서비스와 같은 특성을 통해 사용되는 경우 조건을 사용하여 서비스 작업에 대한 액세스 권한을 부여할 수도 있습니다 CloudFormation. 자세한 정보는 IAM 사용 설명서의 [IAM JSON 정책 요소: 조건](#)을 참조하세요.
- IAM Access Analyzer를 통해 IAM 정책을 확인하여 안전하고 기능적인 권한 보장 - IAM Access Analyzer에서는 IAM 정책 언어(JSON)와 모범 사례가 정책에서 준수되도록 새로운 및 기존 정책을 확인합니다. IAM Access Analyzer는 100개 이상의 정책 확인 항목과 실행 가능한 추천을 제공하여 안전하고 기능적인 정책을 작성하도록 돕습니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [IAM Access Analyzer에서 정책 검증](#)을 참조하세요.
- 다중 인증(MFA) 필요 -에서 IAM 사용자 또는 루트 사용자가 필요한 시나리오가 있는 경우 추가 보안을 위해 MFA를 AWS 계정입니다. API 작업을 직접 호출할 때 MFA가 필요하면 정책에 MFA 조건을 추가합니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [MFA를 통한 보안 API 액세스](#)를 참조하세요.

IAM의 모범 사례에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [IAM의 보안 모범 사례](#)를 참조하세요.

WorkDocs 콘솔 사용

Amazon WorkDocs 콘솔에 액세스하려면 최소 권한 집합이 있어야 합니다. 이러한 권한은 AWS 계정에서 WorkDocs 리소스의 세부 정보를 나열하고 볼 수 있도록 허용해야 합니다. 최소 필수 권한보다 더 제한적인 보안 인증 기반 정책을 만들면 콘솔이 IAM 사용자 또는 역할 엔터티에 대해 의도대로 작동하지 않습니다.

이러한 엔터티가 WorkDocs 콘솔을 사용할 수 있도록 하려면 다음 AWS 관리형 정책도 엔터티에 연결합니다. 정책을 연결하는 방법에 대한 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [사용자에게 권한 추가](#)를 참조하세요.

- AmazonWorkDocsFullAccess

- AWSDirectoryServiceFullAccess
- AmazonEC2FullAccess

이러한 정책은 사용자에게 WorkDocs 리소스, AWS Directory Service 작업 및 Amazon WorkDocs가 제대로 작동하는 데 필요한 Amazon Amazon EC2 작업에 대한 전체 액세스 권한을 부여합니다.

AWS CLI 또는 AWS API만 호출하는 사용자에게 최소 콘솔 권한을 허용할 필요는 없습니다. 그 대신, 수행하려는 API 작업과 일치하는 작업에만 액세스할 수 있도록 합니다.

사용자가 자신이 권한을 볼 수 있도록 허용

이 예제는 IAM 사용자가 자신의 사용자 ID에 연결된 인라인 및 관리형 정책을 볼 수 있도록 허용하는 정책을 생성하는 방법을 보여줍니다. 이 정책에는 콘솔에서 또는 AWS CLI 또는 AWS API를 사용하여 프로그래밍 방식으로 이 작업을 완료할 수 있는 권한이 포함됩니다.

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "ViewOwnUserInfo",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "iam:GetUserPolicy",
        "iam:ListGroupForUser",
        "iam:ListAttachedUserPolicies",
        "iam:ListUserPolicies",
        "iam:GetUser"
      ],
      "Resource": ["arn:aws:iam::*:user/${aws:username}"]
    },
    {
      "Sid": "NavigateInConsole",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "iam:GetGroupPolicy",
        "iam:GetPolicyVersion",
        "iam:GetPolicy",
        "iam:ListAttachedGroupPolicies",
        "iam:ListGroupPolicies",
        "iam:ListPolicyVersions",
        "iam:ListPolicies",
        "iam:ListUsers"
      ]
    }
  ]
}
```

```

    ],
    "Resource": "*"
  }
]
}

```

사용자가 WorkDocs 리소스에 대한 읽기 전용 액세스 허용

다음 AWS 관리형 AmazonWorkDocsReadOnlyAccess 정책은 IAM 사용자에게 WorkDocs 리소스에 대한 읽기 전용 액세스 권한을 부여합니다. 정책은 사용자에게 모든 WorkDocs Describe 작업에 대한 액세스 권한을 부여합니다. WorkDocs가 VPCs 및 서브넷 목록을 가져올 수 있도록 두 Amazon EC2 작업에 대한 액세스가 필요합니다. Directory Service 디렉터리에 Directory Service DescribeDirectories 대한 정보를 얻으려면 작업에 대한 액세스 권한이 필요합니다.

```

{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "workdocs:Describe*",
        "ds:DescribeDirectories",
        "ec2:DescribeVpcs",
        "ec2:DescribeSubnets"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}

```

추가 WorkDocs 자격 증명 기반 정책 예제

IAM 관리자는 IAM 역할 또는 사용자가 WorkDocs API에 액세스할 수 있도록 허용하는 추가 정책을 생성할 수 있습니다. 자세한 내용은 WorkDocs 개발자 안내서의 [관리 애플리케이션에 대한 인증 및 액세스 제어](#)를 참조하세요.

Amazon WorkDocs 보안 인증 및 액세스 문제 해결

다음 정보를 사용하여 WorkDocs 및 IAM 작업 시 발생할 수 있는 일반적인 문제를 진단하고 수정할 수 있습니다.

주제

- [WorkDocs에서 작업을 수행할 권한이 없음](#)
- [iam:PassRole을 수행하도록 인증되지 않음](#)
- [내 AWS 계정 외부의 사람이 내 WorkDocs 리소스에 액세스하도록 허용하고 싶습니다.](#)

WorkDocs에서 작업을 수행할 권한이 없음

에서 작업을 수행할 권한이 없다는 AWS Management Console 메시지가 표시되면 관리자에게 문의하여 도움을 받아야 합니다. 관리자는 사용자 이름과 비밀번호를 제공한 사람입니다.

iam:PassRole을 수행하도록 인증되지 않음

iam:PassRole 작업을 수행할 권한이 없다는 오류가 수신되면 WorkDocs에 역할을 전달할 수 있도록 정책을 업데이트해야 합니다.

일부 AWS 서비스에서는 새 서비스 역할 또는 서비스 연결 역할을 생성하는 대신 기존 역할을 해당 서비스에 전달할 수 있습니다. 이렇게 하려면 사용자가 서비스에 역할을 전달할 수 있는 권한을 가지고 있어야 합니다.

다음 예제 오류는 라는 IAM 사용자가 콘솔을 사용하여 WorkDocs에서 작업을 수행하려고 marymajor 할 때 발생합니다. 하지만 작업을 수행하려면 서비스 역할이 부여한 권한이 서비스에 있어야 합니다. Mary는 서비스에 역할을 전달할 수 있는 권한을 가지고 있지 않습니다.

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/marymajor is not authorized to perform:
iam:PassRole
```

이 경우, Mary가 iam:PassRole 작업을 수행할 수 있도록 Mary의 정책을 업데이트해야 합니다.

도움이 필요한 경우 AWS 관리자에게 문의하세요. 관리자는 로그인 자격 증명을 제공한 사람입니다.

내 AWS 계정 외부의 사람이 내 WorkDocs 리소스에 액세스하도록 허용하고 싶습니다.

다른 계정의 사용자 또는 조직 외부의 사람이 리소스에 액세스할 때 사용할 수 있는 역할을 생성할 수 있습니다. 역할을 수임할 신뢰할 수 있는 사람을 지정할 수 있습니다. 리소스 기반 정책 또는 액세스 제어 목록(ACL)을 지원하는 서비스의 경우, 이러한 정책을 사용하여 다른 사람에게 리소스에 대한 액세스 권한을 부여할 수 있습니다.

자세히 알아보려면 다음을 참조하세요.

- WorkDocs가 이러한 기능을 지원하는지 여부를 알아보려면 섹션을 참조하세요 [Amazon WorkDocs에서 IAM을 사용하는 방법](#).
- 소유 AWS 계정 한의 리소스에 대한 액세스 권한을 제공하는 방법을 알아보려면 [IAM 사용 설명서의 소유한 다른의 IAM 사용자에게 액세스 권한 제공을 참조 AWS 계정 하세요](#).
- 리소스에 대한 액세스 권한을 타사에 제공하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [타사가 AWS 계정 소유한에 대한 액세스 권한 제공을 AWS 계정참조하세요](#).
- ID 페더레이션을 통해 액세스 권한을 제공하는 방법을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [외부에서 인증된 사용자에게 액세스 권한 제공\(ID 페더레이션\)](#)을 참조하세요.
- 크로스 계정 액세스에 대한 역할과 리소스 기반 정책 사용의 차이점을 알아보려면 IAM 사용 설명서의 [IAM의 크로스 계정 리소스 액세스](#)를 참조하세요.

Amazon WorkDocs의 로깅 및 모니터링

Amazon WorkDocs 사이트 관리자는 전체 사이트에 대한 활동 피드를 보고 내보낼 수 있습니다. 또한 이를 사용하여 AWS CloudTrail WorkDocs 콘솔에서 이벤트를 캡처할 수 있습니다.

주제

- [사이트 전체 활동 피드 내보내기](#)
- [AWS CloudTrail 를 사용하여 Amazon WorkDocs API 호출 로깅](#)

사이트 전체 활동 피드 내보내기

관리자는 전체 사이트에 대한 활동 피드를 보고 내보낼 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 먼저 WorkDocs Companion을 설치해야 합니다. WorkDocs Companion을 설치하려면 [WorkDocs](#).

사이트 전체 활동 피드를 보고 내보내려면

1. 웹 애플리케이션에서 활동을 선택합니다.
2. 필터를 선택한 다음 사이트 전체 활동 슬라이더를 이동하여 필터를 켜세요.
3. Activity Type(활동 유형) 필터를 선택하고 필요에 따라 Date Modified(수정 날짜) 설정을 선택한 다음 Apply(적용)를 선택합니다.
4. 필터링된 활동 피드 결과가 나타나면 파일, 폴더, 또는 사용자 이름으로 검색하여 결과를 좁힙니다. 필요에 따라 필터를 추가하거나 삭제할 수 있습니다.
5. 내보내기를 선택하여 활동 피드를 바탕화면의 .csv 및 .json 파일로 내보냅니다. 시스템에서 다음 위치 중 한 곳으로 파일을 내보냅니다.

- Windows - PC의 다운로드 폴더에 있는 WorkDocsDownloads 폴더
- macOS – /users/**username**/WorkDocsDownloads/folder

적용한 모든 필터가 내보낸 파일에 반영됩니다.

Note

관리자가 아닌 사용자는 자신의 콘텐츠에 대한 활동 피드만 보고 내보낼 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 사용 설명서의 [활동 피드 보기](#)를 참조하세요.

AWS CloudTrail 를 사용하여 Amazon WorkDocs API 호출 로깅

AWS CloudTrail를 사용하여 Amazon WorkDocs API 호출을 로깅할 수 있습니다. CloudTrail은 WorkDocs에서 사용자, 역할 또는 AWS 서비스가 수행한 작업에 대한 레코드를 제공합니다. CloudTrail은 WorkDocs 콘솔의 호출 및 WorkDocs API에 대한 코드 호출을 포함하여 WorkDocs에 대한 모든 APIs.

추적을 생성하면 WorkDocs 이벤트를 포함한 CloudTrail 이벤트를 지속적으로 Amazon S3 버킷에 배포할 수 있습니다. 추적을 생성하지 않은 경우에도 CloudTrail 콘솔의 이벤트 기록에서 최신 이벤트를 볼 수 있습니다.

CloudTrail에서 수집하는 정보에는 요청, 요청이 이루어진 IP 주소, 요청한 사용자, 요청 날짜가 포함됩니다.

CloudTrail에 대한 자세한 내용은 [AWS CloudTrail 사용 설명서](#)를 참조하세요.

CloudTrail의 WorkDocs 정보

AWS 계정을 생성할 때 계정에서 CloudTrail이 활성화됩니다. WorkDocs에서 활동이 발생하면 해당 활동이 이벤트 기록의 다른 AWS 서비스 이벤트와 함께 CloudTrail 이벤트에 기록됩니다. AWS 계정에서 최근 이벤트를 보고 검색하고 다운로드할 수 있습니다. 자세한 내용은 [CloudTrail 이벤트 기록을 사용하여 이벤트 보기](#)를 참조하세요.

WorkDocs에 대한 이벤트를 포함하여 AWS 계정에 이벤트를 지속적으로 기록하려면 추적을 생성합니다. CloudTrail은 추적을 사용하여 Amazon S3 버킷으로 로그 파일을 전송할 수 있습니다. 콘솔에서 트레일을 생성하면 기본적으로 모든 리전에 트레일이 적용됩니다. 추적은 AWS 파티션의 모든 리전에서 이벤트를 로깅하고 지정한 Amazon S3 버킷으로 로그 파일을 전송합니다. 또한 CloudTrail 로그에서

수집된 이벤트 데이터를 추가로 분석하고 조치를 취하도록 다른 AWS 서비스를 구성할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하세요.

- [추적 생성 개요](#)
- [CloudTrail 지원 서비스 및 통합](#)
- [CloudTrail에 대한 Amazon SNS 알림 구성](#)
- [여러 리전에서 CloudTrail 로그 파일 수신 및 여러 계정에서 CloudTrail 로그 파일 수신](#)

모든 WorkDocs 작업은 CloudTrail에서 로깅되며 [Amazon WorkDocs API 참조](#)에 문서화됩니다. 예를 들어 CreateFolder, DeactivateUser, UpdateDocument 섹션을 호출하면 CloudTrail 로그 파일에 항목이 생성됩니다.

모든 이벤트 또는 로그 항목에는 요청을 생성했던 사용자에 대한 정보가 포함됩니다. ID 정보를 이용하면 다음을 쉽게 판단할 수 있습니다.

- 요청을 루트로 했는지 아니면 IAM 사용자 보안 인증 정보로 했는지 여부.
- 역할 또는 페더레이션 사용자의 임시 보안 인증을 사용하여 요청이 생성되었는지 여부.
- 요청이 다른 AWS 서비스에서 이루어졌는지 여부입니다.

자세한 내용은 [CloudTrail userIdentity 요소](#)를 참조하세요.

WorkDocs 로그 파일 항목 이해

추적이란 지정한 Amazon S3 버킷에 이벤트를 로그 파일로 입력할 수 있게 하는 구성입니다. CloudTrail 로그 파일에는 하나 이상의 로그 항목이 포함될 수 있습니다. 이벤트는 모든 소스의 단일 요청을 나타내며 요청된 작업, 작업 날짜와 시간, 요청 파라미터 등에 대한 정보를 포함하고 있습니다. CloudTrail 로그 파일은 퍼블릭 API 직접 호출에 대한 순서 지정된 스택 추적이 아니기 때문에 특정 순서로 표시되지 않습니다.

WorkDocs는 컨트롤 플레인의 항목과 데이터 플레인의 항목 등 다양한 유형의 CloudTrail 항목을 생성합니다. 두 유형의 중요한 차이점은 컨트롤 플레인 항목의 사용자 자격 증명이 IAM 사용자라는 점입니다. 데이터 영역 항목의 사용자 자격 증명은 WorkDocs 디렉터리 사용자입니다.

Note

보안을 강화하려면 가급적 IAM 사용자 대신 페더레이션 사용자를 생성하세요.

로그 항목에서 암호, 인증 토큰, 파일 설명 등의 중요 정보가 수정됩니다. 이는 CloudTrail 로그에 HIDDEN_DUE_TO_SECURITY_REASONS로 표시됩니다. 이는 CloudTrail 로그에 HIDDEN_DUE_TO_SECURITY_REASONS로 표시됩니다.

다음 예제는 WorkDocs에 대한 두 개의 CloudTrail 로그 항목을 보여줍니다. 첫 번째 레코드는 컨트롤 플레인 작업용이고 두 번째 레코드는 데이터 플레인 작업용입니다.

```
{
  Records : [
    {
      "eventVersion" : "1.01",
      "userIdentity" :
      {
        "type" : "IAMUser",
        "principalId" : "user_id",
        "arn" : "user_arn",
        "accountId" : "account_id",
        "accessKeyId" : "access_key_id",
        "userName" : "user_name"
      },
      "eventTime" : "event_time",
      "eventSource" : "workdocs.amazonaws.com",
      "eventName" : "RemoveUserFromGroup",
      "awsRegion" : "region",
      "sourceIPAddress" : "ip_address",
      "userAgent" : "user_agent",
      "requestParameters" :
      {
        "directoryId" : "directory_id",
        "userSid" : "user_sid",
        "group" : "group"
      },
      "responseElements" : null,
      "requestID" : "request_id",
      "eventID" : "event_id"
    },
    {
      "eventVersion" : "1.01",
      "userIdentity" :
      {
        "type" : "Unknown",
        "principalId" : "user_id",
        "accountId" : "account_id",
```

```

    "userName" : "user_name"
  },
  "eventTime" : "event_time",
  "eventSource" : "workdocs.amazonaws.com",
  "awsRegion" : "region",
  "sourceIPAddress" : "ip_address",
  "userAgent" : "user_agent",
  "requestParameters" :
  {
    "AuthenticationToken" : "***-redacted-***"
  },
  "responseElements" : null,
  "requestID" : "request_id",
  "eventID" : "event_id"
}
]
}

```

Amazon WorkDocs에 대한 규정 준수 확인

AWS 서비스가 특정 규정 준수 프로그램의 범위 내에 있는지 알아보려면 [AWS 서비스 규정 준수 프로그램 제공 범위](#) 섹션을 참조하고 관심 있는 규정 준수 프로그램을 선택합니다. 일반 정보는 [AWS 규정 준수 프로그램](#).

를 사용하여 타사 감사 보고서를 다운로드할 수 있습니다 AWS Artifact. 자세한 내용은 [에서 보고서 다운로드 AWS Artifact](#)에서 .

사용 시 규정 준수 책임은 데이터의 민감도, 회사의 규정 준수 목표 및 관련 법률과 규정에 따라 AWS 서비스 결정됩니다.는 규정 준수를 지원하기 위해 다음 리소스를 AWS 제공합니다.

- [보안 규정 준수 및 거버넌스](#) - 이러한 솔루션 구현 가이드에서는 아키텍처 고려 사항을 설명하고 보안 및 규정 준수 기능을 배포하는 단계를 제공합니다.
- [HIPAA 적격 서비스 참조](#) - HIPAA 적격 서비스가 나열되어 있습니다. 모두 HIPAA 자격이 AWS 서비스 있는 것은 아닙니다.
- [AWS 규정 준수 리소스](#) -이 워크북 및 가이드 모음은 산업 및 위치에 적용될 수 있습니다.
- [AWS 고객 규정 준수 가이드](#) - 규정 준수의 관점에서 공동 책임 모델을 이해합니다. 이 가이드에는 여러 프레임워크(미국 국립표준기술연구소(NIST), 결제 카드 산업 보안 표준 위원회(PCI), 국제표준화기구(ISO) 포함)의 보안 제어에 대한 지침을 보호하고 AWS 서비스 매핑하는 모범 사례가 요약되어 있습니다.

- AWS Config 개발자 안내서의 [규칙을 사용하여 리소스 평가](#) -이 AWS Config 서비스는 리소스 구성 이 내부 관행, 업계 지침 및 규정을 얼마나 잘 준수하는지 평가합니다.
- [AWS Security Hub CSPM](#) - 내 보안 상태에 대한 포괄적인 보기를 AWS 서비스 제공합니다 AWS. Security Hub는 보안 컨트롤을 사용하여 AWS 리소스를 평가하고 보안 업계 표준 및 모범 사례에 대한 규정 준수를 확인합니다. 지원되는 서비스 및 제어 목록은 [Security Hub 제어 참조](#)를 참조하세요.
- [Amazon GuardDuty](#) - 의심스러운 활동과 악의적인 활동이 있는지 환경을 모니터링하여 사용자, AWS 계정워크로드, 컨테이너 및 데이터에 대한 잠재적 위협을 AWS 서비스 탐지합니다. GuardDuty 는 특정 규정 준수 프레임워크에서 요구하는 침입 탐지 요구 사항을 충족하여 PCI DSS와 같은 다양한 규정 준수 요구 사항을 따르는 데 도움을 줄 수 있습니다.
- [AWS Audit Manager](#) - 이를 AWS 서비스 통해 AWS 사용량을 지속적으로 감사하여 위험과 규정 및 업계 표준 준수를 관리하는 방법을 간소화할 수 있습니다.

Amazon WorkDocs의 복원성

AWS 글로벌 인프라는 AWS 리전 및 가용 영역을 중심으로 구축됩니다. AWS 리전은 물리적으로 분리되고 격리된 여러 가용 영역을 제공하며,이 가용 영역은 지연 시간이 짧고 처리량이 높으며 중복성이 높은 네트워킹과 연결됩니다. 가용 영역을 사용하면 중단 없이 가용 영역 간에 자동으로 장애 조치가 이루어지는 애플리케이션 및 데이터베이스를 설계하고 운영할 수 있습니다. 가용 영역은 기존의 단일 또는 복수 데이터 센터 인프라보다 가용성, 내결함성, 확장성이 뛰어납니다.

AWS 리전 및 가용 영역에 대한 자세한 내용은 [AWS 글로벌 인프라](#)를 참조하세요.

Amazon WorkDocs의 인프라 보안

관리형 서비스인 Amazon WorkDocs는 AWS 글로벌 네트워크 보안 절차로 보호됩니다. 자세한 내용은 IAM 사용 설명서의 [AWS Identity and Access Management의 인프라 보안](#) 및 AWS 아키텍처 센터의 [보안, 자격 증명 및 규정 준수 모범 사례](#)를 참조하세요.

AWS 에서 게시한 API 호출을 사용하여 네트워크를 통해 WorkDocs에 액세스합니다. 클라이언트는 전송 계층 보안(TLS) 1.2를 지원해야 하며 TLS 1.3을 권장합니다. 클라이언트는 DHE(Ephemeral Diffie-Hellman) 또는 ECDHE(Elliptic Curve Ephemeral Diffie-Hellman)와 같은 완전 전송 보안(PFS)이 포함된 암호 제품군도 지원해야 합니다. Java 7 이상의 최신 시스템은 대부분 이러한 모드를 지원합니다.

또한 요청은 액세스 키 ID 및 IAM 위탁자와 관련된 보안 암호 액세스 키를 사용하여 서명해야 합니다. 또는 [AWS Security Token Service\(AWS STS\)](#)를 사용하여 임시 자격 증명을 생성하여 요청에 서명할 수 있습니다.

WorkDocs 시작하기

WorkDocs는 디렉터리를 사용하여 사용자 및 해당 문서에 대한 조직 정보를 저장하고 관리합니다. 그런 다음 사이트를 프로비저닝할 때 디렉터리를 사이트에 연결합니다. 이렇게 하면 자동 활성화라는 WorkDocs 기능이 디렉터리의 사용자를 관리형 사용자로 사이트에 추가합니다. 즉, 사이트에 로그인하는 데 별도의 자격 증명이 필요하지 않으며 파일을 공유하고 공동 작업할 수 있습니다. 추가로 구매하지 않는 한 각 사용자는 1TB의 스토리지를 갖게 됩니다.

더 이상 수동으로 사용자를 추가하고 활성화할 필요는 없지만 여전히 가능합니다. 필요할 때마다 사용자 역할 및 권한을 변경할 수도 있습니다. 이 동작을 수행하는 방법에 대한 자세한 내용은 이 설명서 후반부의 [WorkDocs 사용자 초대 및 관리](#) 섹션을 참조하세요.

디렉터리를 만들어야 하는 경우 다음을 수행할 수 있습니다.

- Simple AD 디렉터리를 생성합니다.
- AD Connector를 생성하여 온프레미스 디렉터리에 연결하세요.
- WorkDocs를 활성화하여 기존 AWS 디렉터리로 작업합니다.
- WorkDocs가 디렉터리를 생성하도록 합니다.

AD 디렉터리와 AWS Managed Microsoft AD 디렉터리 간에 신뢰 관계를 생성할 수도 있습니다.

Note

PCI, FedRAMP 또는 DoD 같은 보안 및 규정 준수 프로그램의 일원인 경우, 규정 요구 사항에 맞춰 AWS Managed Microsoft AD 디렉터를 설정해야 합니다. 이 섹션의 단계에서는 기존 Microsoft AD 디렉터를 사용하는 방법을 설명합니다. Microsoft AD 디렉터리 생성에 대한 자세한 내용은 디렉터리AWS 서비스 관리 안내서의 [AWS 관리형 Microsoft AD](#)를 참조하세요.

내용

- [WorkDocs 사이트 생성](#)
- [Single Sign-On 활성화](#)
- [멀티 팩터 인증 활성화](#)
- [관리자로 사용자 승격](#)

WorkDocs 사이트 생성

다음 섹션의 단계에서는 새 WorkDocs 사이트를 설정하는 방법을 설명합니다.

업무

- [시작하기 전 준비 사항](#)
- [WorkDocs 사이트 생성](#)

시작하기 전 준비 사항

WorkDocs 사이트를 생성하려면 먼저 다음 항목이 있어야 합니다.

- WorkDocs 사이트를 생성하고 관리하기 위한 AWS 계정입니다. 그러나 사용자는 WorkDocs에 연결하고 사용하는 데 AWS 계정이 필요하지 않습니다. 자세한 내용은 [Amazon WorkDocs의 사전 조건](#) 단원을 참조하십시오.
- Simple AD를 사용하려는 경우 관리 가이드의 [Simple AD 사전 요구 사항에 명시된 사전 요구](#) 사항을 충족해야 합니다. AWS Directory Service
- PCI, FedRAMP 또는 DoD와 같은 규정 준수 프로그램에 속한 경우 AWS Managed Microsoft AD 디렉터리입니다. 이 섹션의 단계에서는 기존 Microsoft AD 디렉터를 사용하는 방법을 설명합니다. Microsoft AD 디렉터리 생성에 대한 자세한 내용은 디렉터리AWS 서비스 관리 안내서의 [AWS 관리형 Microsoft AD](#)를 참조하세요.
- 이름과 성 및 이메일 주소를 포함하여 관리자의 프로필 정보를 지정해야 합니다.

WorkDocs 사이트 생성

다음 단계에 따라 몇 분 안에 WorkDocs 사이트를 생성합니다.

WorkDocs 사이트를 생성하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 콘솔 홈페이지의 WorkDocs 사이트 생성하기에서 지금 시작하기를 선택합니다.

—또는—

탐색 창에서 내 사이트를 선택하고 WorkDocs 사이트 관리 페이지에서 WorkDocs 사이트 생성을 선택합니다.

다음 작업은 디렉터리가 있는지 여부에 따라 달라집니다.

- 디렉터리가 있는 경우 디렉터리 선택 페이지가 나타나고 기존 디렉터를 선택하거나 디렉터를 생성할 수 있습니다.
- 디렉터리가 없는 경우 디렉터리 유형 설정 페이지가 나타나고 Simple AD 또는 AD Connector 디렉터를 만들 수 있습니다.

다음 단계에서는 두 작업을 모두 수행하는 방법을 설명하세요..

기존 디렉터를 사용하려면

1. 사용 가능한 디렉터리 목록을 열고 사용할 디렉터를 선택하세요.
2. [Enable directory]를 선택합니다.

디렉터를 생성하려면

1. 1 및 2단계를 반복하세요.

이 시점에서 수행하는 작업은 단순 AD를 사용할지 아니면 AD Connector를 만들지에 따라 달라집니다.

단순 AD를 사용하려면

- a. Simple AD를 선택한 후 다음을 선택하세요.

Simple AD 사이트 생성하기 페이지가 나타납니다.

- b. 액세스 포인트의 사이트 URL 상자에 사이트의 URL을 입력하세요.
- c. WorkDocs 관리자 설정에서 관리자의 이메일 주소, 이름, 성을 입력하세요.
- d. 필요에 따라 디렉터리 세부 정보 및 VPC 구성 아래의 옵션을 완료하세요.
- e. Simple AD 사이트 생성하기를 선택하세요.

AD Connector 디렉터를 생성하려면

- a. AD Connector를 선택한 후 다음을 선택하세요.

AD Connector 사이트 생성하기 페이지가 나타납니다.

- b. 디렉터리 세부 정보의 모든 필드를 작성하세요.
- c. 액세스 포인트의 사이트 URL 상자에 사이트 URL을 입력하세요.
- d. 필요에 따라 VPC 구성 아래의 옵션 필드를 작성합니다.
- e. AD Connector 생성하기를 선택하세요.

WorkDocs는 다음을 수행합니다.

- 위의 4단계에서 나를 대신하여 VPC 설정을 선택한 경우 WorkDocs가 VPC를 생성합니다. VPC의 디렉터리는 사용자 및 WorkDocs 사이트 정보를 저장합니다.
- Simple AD를 사용한 경우 WorkDocs는 디렉터리 사용자를 생성하고 해당 사용자를 WorkDocs 관리자로 설정합니다. AD Connector 디렉터를 생성한 경우 WorkDocs는 WorkDocs 관리자로 제공한 기존 디렉터리 사용자를 설정합니다.
- 기존 디렉터를 사용한 경우 WorkDocs는 WorkDocs 관리자의 사용자 이름을 입력하라는 메시지를 표시합니다. 사용자는 디렉터리의 멤버여야 합니다.

Note

WorkDocs는 사용자에게 새 사이트에 대해 알리지 않습니다. 사용자에게 URL을 전달하고 사이트를 사용하기 위해 별도의 로그인 필요하지 않음을 알려야 합니다.

Single Sign-On 활성화

AWS Directory Service 를 사용하면 자격 증명을 별도로 입력하지 않고도 Amazon WorkDocs가 등록된 동일한 디렉터리에 조인된 컴퓨터에서 Amazon WorkDocs에 액세스할 수 있습니다. WorkDocs 관리자는 Directory Service 콘솔을 사용하여 Single Sign-On을 활성화할 수 있습니다. 자세한 내용은 AWS Directory Service 관리 안내서의 [Single sign-on](#)을 참조하세요.

WorkDocs 관리자가 Single Sign-On을 활성화한 후 WorkDocs 사이트 사용자는 Single Sign-On을 허용하도록 웹 브라우저 설정을 수정해야 할 수도 있습니다. AWS Directory Service 자세한 내용은 관리 가이드의 [IE 및 Chrome용 Single sign-on](#) 및 [Firefox용 Single sign-on](#)을 참조하세요.

멀티 팩터 인증 활성화

<https://console.aws.amazon.com/directoryservicev2/> AWS Directory Services 콘솔을 사용하여 AD Connector 디렉터리에 대한 다중 인증을 활성화합니다. MFA를 사용하려면 원격 인증 전화 접속 사용자 서비스(RADIUS) 서버인 MFA 솔루션이 있거나 사용자의 온프레미스 인프라에 이미 구현된 RADIUS 서버에 대한 MFA 플러그인이 있어야 합니다. MFA 솔루션에서는 사용자가 하드웨어 디바이스나 휴대전화 등의 기기에서 실행되는 소프트웨어에서 얻는 일회용 암호(OTP)를 사용할 수 있어야 합니다.

RADIUS는 사용자가 네트워크 서비스에 연결할 수 있도록 인증, 권한 부여, 계정 관리 서비스를 제공하는 업계 표준 클라이언트/서버 프로토콜입니다. AWS 관리형 Microsoft AD에는 MFA 솔루션을 구현한 RADIUS 서버에 연결하는 RADIUS 클라이언트가 포함되어 있습니다. RADIUS 서버에서는 사용자 이름과 OTP 코드를 확인합니다. RADIUS 서버가 사용자의 유효성을 검사하는 데 성공하면 AWS 관리형 Microsoft AD가 AD에 대해 사용자를 인증합니다. AD 인증에 성공하면 사용자는 AWS 애플리케이션에 액세스할 수 있습니다. AWS 관리형 Microsoft AD RADIUS 클라이언트와 RADIUS 서버 간 통신을 위해서는 1812번 포트를 통해 통신할 수 있게 해주는 AWS 보안 그룹을 구성해야 합니다.

자세한 내용은 AWS Directory Service 관리 가이드에서 [AWS 관리형 Microsoft AD의 멀티 팩터 인증 사용](#)을 참조하세요.

Note

Simple AD 디렉터리에는 멀티 팩터 인증을 사용할 수 없습니다.

관리자로 사용자 승격

WorkDocs 콘솔을 사용하여 사용자를 관리자로 승격합니다. 단계는 다음과 같습니다.

사용자를 관리자로 승격시키려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택하세요.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타납니다.

3. 원하는 사이트 옆에 위치한 버튼을 선택하고 작업을 선택한 다음 관리자 설정을 선택하세요..

WorkDocs 관리자 설정 대화 상자가 나타납니다.

4. 사용자 이름 상자에 승격하려는 사람의 사용자 이름을 입력한 다음 관리자 설정을 선택하세요.

WorkDocs 사이트 관리자 제어판을 사용하여 관리자를 강등시킬 수도 있습니다. 자세한 내용은 [사용자 편집](#) 단원을 참조하십시오.

AWS 콘솔에서 WorkDocs 관리

다음 도구를 사용하여 WorkDocs 사이트를 관리합니다.

- <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> AWS 콘솔.
- 모든 WorkDocs 사이트의 관리자가 사용할 수 있는 사이트 관리자 제어판입니다.

이러한 각 도구는 서로 다른 작업 세트를 제공하며 이 섹션의 주제에서는 AWS 콘솔에서 제공하는 작업에 대해 설명합니다. 사이트 관리자 제어판에 대한 자세한 내용은 [사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리](#) 섹션을 참조하세요.

사이트 관리자 설정

관리자는 사이트 제어판에 대한 액세스 권한과 사이트 제어판에서 제공하는 작업을 사용자에게 부여할 수 있습니다.

관리자를 설정하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택합니다.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타나고 사이트 목록이 표시됩니다.

3. 관리자를 설정할 사이트 옆에 위치한 버튼을 선택합니다.
4. 작업 목록을 열고 관리자 설정을 선택합니다.

WorkDocs 관리자 설정 대화 상자가 나타납니다.

5. 사용자 이름 상자에 새 관리자 이름을 입력한 다음 관리자 설정을 선택합니다.

초대 이메일 재전송

언제든지 초대 이메일을 재전송 할 수 있습니다.

초대 이메일을 재전송하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택합니다.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타나고 사이트 목록이 표시됩니다.

3. 이메일을 재전송 하려는 사이트 옆에 있는 버튼을 선택합니다.
4. 작업 목록을 열고 초대 이메일 재전송을 선택합니다.

페이지 상단에 녹색 배너의 성공 메시지가 표시됩니다.

멀티 팩터 인증 사용

WorkDocs 사이트를 생성한 후 다중 인증을 활성화할 수 있습니다. 인증에 대한 자세한 내용은 [멀티 팩터 인증 활성화](#) 섹션을 참조하세요.

사이트 URL 설정

Note

[WorkDocs 시작하기](#)에서 사이트 생성 프로세스를 따랐다면 사이트 URL을 입력한 것입니다. 따라서 URL을 한 번만 설정할 수 있으므로 WorkDocs에서 사이트 URL 설정 명령을 사용할 수 없게 됩니다. Amazon WorkSpaces를 배포하고 WorkDocs와 통합하는 경우에만 다음 단계를 따릅니다. Amazon WorkSpaces 통합 프로세스에서는 사이트 URL 대신 일련 번호를 입력해야 하므로 통합을 완료한 후 URL을 입력해야 합니다. Amazon WorkSpaces 및 WorkDocs 통합에 대한 자세한 내용은 Amazon WorkSpaces 사용 설명서의 [WorkDocs와 통합](#)을 참조하세요. Amazon WorkSpaces

사이트 URL을 설정하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택합니다.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타나고 사이트 목록이 표시됩니다.

3. Amazon WorkSpaces와 통합한 사이트를 선택합니다. URL에는 Amazon WorkSpaces 인스턴스의 디렉터리 ID (예: `https://{directory_id}.awsapps.com`)가 포함되어 있습니다.
4. 해당 URL 옆의 버튼을 선택하고 작업 목록을 연 다음 사이트 URL 설정을 선택합니다.

사이트 URL 설정 대화 상자가 나타납니다.

5. 사이트 URL 상자에 사이트의 URL을 입력한 다음 사이트 URL 설정을 선택합니다.

6. WorkDocs 사이트 관리 페이지에서 새로 고침을 선택하여 새 URL을 확인합니다.

알림 관리

Note

보안을 강화하려면 가급적 IAM 사용자 대신 페더레이션 사용자를 생성하세요.

알림을 통해 IAM 사용자 또는 역할은 [CreateNotificationSubscription](#) API를 직접적으로 호출할 수 있으며, 이 API를 사용하여 WorkDocs가 전송하는 SNS 메시지를 처리하기 위한 자체 엔드포인트를 설정할 수 있습니다. 알림에 대한 자세한 내용은 WorkDocs 개발자 안내서의 [IAM 사용자 또는 역할에 대한 알림 설정](#)을 참조하세요.

알림을 생성하고 삭제할 수 있으며, 다음 단계는 두 작업을 수행하는 방법을 설명합니다.

Note

알림을 생성하려면 IAM 또는 역할 ARN이 있어야 합니다. IAM ARN을 찾으려면 다음을 수행합니다.

1. <https://console.aws.amazon.com/iam/>에서 IAM 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 모음에서 사용자를 선택합니다.
3. 사용자 이름을 선택합니다.
4. 요약에서 ARN을 복사합니다.

알림 규칙을 생성하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택합니다.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타나고 사이트 목록이 표시됩니다.

3. 원하는 사이트 옆에 위치한 버튼을 선택합니다.
4. 작업 목록을 열고 알림 관리를 선택합니다.

알림 관리 페이지가 나타납니다.

5. 알림 생성(Create notification)을 선택합니다.
6. 새 알림 대화 상자에서 IAM 또는 역할 ARN을 입력한 다음 알림 생성을 선택합니다.

알림을 삭제하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 창에서 내 사이트를 선택합니다.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타나고 사이트 목록이 표시됩니다.

3. 삭제하려는 알림이 있는 사이트 옆에 있는 버튼을 선택합니다.
4. 작업 목록을 열고 알림 관리를 선택합니다.
5. 알림 관리 페이지에서 삭제하려는 알림 옆의 버튼을 선택한 다음 알림 삭제를 선택합니다.

사이트 삭제

WorkDocs 콘솔을 사용하여 사이트를 삭제합니다.

Warning

사이트를 삭제하면 모든 파일이 손실됩니다. 이러한 정보가 더 이상 필요하지 않다고 확신하는 경우에만 사이트를 삭제하십시오.

사이트 삭제

1. <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> WorkDocs 콘솔을 엽니다.
2. 탐색 바에서 내 사이트를 선택합니다.

WorkDocs 사이트 관리 페이지가 나타납니다.

3. 삭제할 규칙 옆에 위치한 삭제 버튼을 선택합니다.

사이트 URL 삭제 대화 상자가 나타납니다.

4. 선택적으로 사용자 디렉터리도 삭제하기를 선택합니다.

⚠ Important

WorkDocs에 자체 디렉터리를 제공하지 않으면 디렉터리가 자동으로 생성됩니다. WorkDocs 사이트를 삭제하면 해당 디렉터를 삭제하거나 다른 AWS 애플리케이션에 사용하지 않는 한 생성한 디렉터리에 대한 요금이 부과됩니다. 요금 정보는 [AWS Directory Service 요금](#)을 참조하십시오.

5. 사이트 URL 상자에 사이트 URL을 입력한 다음 삭제를 선택합니다.

해당 사이트가 즉시 삭제되고 더 이상 사용할 수 없습니다.

사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리

다음 도구를 사용하여 WorkDocs 사이트를 관리합니다.

- 모든 WorkDocs 사이트의 관리자가 사용할 수 있고 다음 주제에 설명된 사이트 관리자 제어판입니다.
- <https://console.aws.amazon.com/zocalo/> AWS 콘솔.

각 도구는 서로 다른 작업 세트를 제공합니다. 이 섹션의 주제에서는 사이트 관리자 제어판에서 제공하는 작업에 대해 설명합니다. 콘솔에서 사용 가능한 작업에 관한 자세한 내용은 [AWS 콘솔에서 WorkDocs 관리](#) 섹션을 참조하세요.

선호 언어 설정

이메일 알림의 언어를 지정할 수 있습니다.

언어 설정을 변경하려면

- 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
- Preferred Language Settings(언어 설정)에서 선호하는 언어를 선택합니다.

Hancom Online Editing 및 Office Online

관리자 제어판에서 Hancom Online Editing 및 Office Online 설정을 활성화 또는 비활성화하세요. 자세한 내용은 [공동 편집 활성화](#) 단원을 참조하십시오.

스토리지

새 사용자가 받는 스토리지의 양을 지정합니다.

스토리지 설정을 변경하려면

- 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
- 스토리지에서 변경을 선택합니다.
- 스토리지 한도 대화 상자에서 새 사용자에게 무제한 스토리지를 제공할지 제한 스토리지를 제공할지 선택합니다.

4. 변경 사항 저장(Save Changes)을 선택합니다.

스토리지 설정을 변경하면 설정이 변경된 후 추가되는 사용자에게만 적용됩니다. 기존 사용자에게 할당된 스토리지 양은 변경되지 않습니다. 기존 사용자에 대한 스토리지 제한을 변경하려면 [사용자 편집](#) 단원을 참조하십시오.

IP 허용 목록

WorkDocs 사이트 관리자는 IP 허용 목록 설정을 추가하여 사이트 액세스를 허용된 IP 주소 범위로 제한할 수 있습니다. 사이트당 최대 500개의 IP 허용 목록 설정을 추가할 수 있습니다.

Note

현재 IP Allow List(IP 허용 목록)는 IPv4 주소에서만 작동합니다. IP 주소 거부 목록은 현재 지원되지 않습니다.

IP Allow List(IP 허용 목록)에 IP 범위를 추가하려면

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. IP 허용 목록에서 변경을 선택합니다.
3. CIDR 값 입력에는 IP 주소 범위에 대한 Classless Inter-Domain Routing (CIDR) 블록을 입력한 후 추가를 선택합니다.
 - 단일 IP 주소에서 액세스를 허용하기 위해 CIDR 접두사로 /32를 지정합니다.
4. 변경 사항 저장(Save Changes)을 선택합니다.
5. IP 허용 목록의 IP 주소를 사용해 사이트에 접속하려는 사용자의 접속을 허가합니다. 허용되지 않은 IP 주소를 사용해 사이트에 접속하려고 시도한 사용자는 승인 거부 응답을 받습니다.

Warning

사이트에 접속하기 위해 현재 IP 주소 사용을 차단하는 CIDR 값을 입력할 경우 경고 메시지가 나타납니다. 현재 CIDR 값을 계속 사용하기를 선택하면 현재 IP 주소에서 사이트의 접속이 차단될 것입니다. 이 작업을 취소하려면 AWS Support에 연락하여야 합니다.

보안 - Simple ActiveDirectory 사이트

이 주제에서는 Simple ActiveDirectory 사이트의 다양한 보안 설정에 대해 설명합니다. ActiveDirectory 커넥터를 사용하는 사이트를 관리하는 경우 다음 섹션을 참조하세요.

보안 설정을 사용하려면

1. 클라이언트 애플리케이션의 오른쪽 위 모서리에 위치한 기어 아이콘을 선택하세요.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 아래로 스크롤하여 보안으로 이동한 다음 변경을 선택합니다.

정책 설정 대화 상자가 나타납니다. 다음 표에는 단순 ActiveDirectory 사이트에 대한 보안 설정이 나열되어 있습니다.

설정	설명
공유 가능한 링크에 대한 설정 선택에서 다음 중 하나를 선택하세요.	
사이트 전체 또는 공개적으로 공유할 수 있는 링크를 허용하지 않음	모든 사용자의 링크 공유를 비활성화합니다.
사용자가 사이트 전체에서 공유 가능한 링크를 생성할 수 있도록 허용하되 공개적으로 공유 가능한 링크를 생성하지 못하도록 제한	링크 공유를 사이트 구성원으로만 제한합니다. 관리형 사용자가 이 유형의 링크를 만들 수 있습니다.
사용자가 사이트 전체에서 공유 가능한 링크를 생성할 수 있도록 허용하되, 공개 공유 가능한 링크는 고급 사용자만 생성 가능	관리형 사용자는 사이트 전체 링크를 생성할 수 있지만, 고급 사용자만 공개 링크를 생성할 수 있습니다. 공개 링크를 사용하면 인터넷의 모든 사용자가 액세스할 수 있습니다.
모든 관리형 사용자가 사이트 전체 및 공유 가능한 공개 링크 생성 가능	관리형 사용자가 퍼블릭 링크를 만들 수 있습니다.

자동 활성화에서 확인란을 선택하거나 선택 취소하세요.

설정

디렉토리의 모든 사용자가 WorkDocs 사이트에 처음 로그인할 때 자동으로 활성화되도록 허용합니다.

WorkDocs 사이트에 새로운 사용자를 초대할 수 있는 권한에서 다음 중 하나를 선택하세요

관리자만 새로운 사용자를 초대할 수 있습니다.

사용자는 파일이나 폴더를 공유하여 새로운 사용자를 어디에서든 초대할 수 있습니다.

사용자는 몇몇 특정 도메인의 새로운 사람들과 파일이나 폴더를 공유하여 이 사람들을 초대할 수 있습니다.

새로운 사용자를 위한 역할 구성에서 확인란을 선택하거나 선택 취소하세요.

디렉토리의 새로운 사용자는 관리형 사용자 (기본적으로 게스트 사용자)

설명

사용자가 사이트에 처음 로그인할 때 사용자를 자동으로 활성화합니다.

관리자만 새로운 사용자를 초대할 수 있습니다.

사용자가 새로운 사용자와 파일 또는 폴더를 공유하여 새로운 사용자를 초대할 수 있습니다.

사용자가 지정된 도메인의 새로운 사람들과 파일이나 폴더를 공유하여 이 사람들을 초대할 수 있습니다.

디렉토리의 새로운 사용자를 관리형 사용자로 자동 전환합니다.

4. 작업을 마쳤으면 변경 사항 저장을 선택합니다.

보안 - ActiveDirectory 커넥터 사이트

이 항목에서는 ActiveDirectory 커넥터 사이트의 다양한 보안 설정에 대해 설명합니다. Simple ActiveDirectory를 사용하는 사이트를 관리하는 경우 이전 섹션을 참조하세요.

보안 설정을 사용하려면

1. 클라이언트 애플리케이션의 오른쪽 위 모서리에 위치한 기어 아이콘을 선택하세요.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 아래로 스크롤하여 보안으로 이동한 다음 변경을 선택합니다.

정책 설정 대화 상자가 나타납니다. 다음 표에서는 ActiveDirectory 커넥터 사이트의 보안 설정을 나열하고 설명합니다.

설정	설명
공유 가능한 링크에 대한 설정 선택에서 다음 중 하나를 선택하세요.	
사이트 전체 또는 공개적으로 공유할 수 있는 링크를 허용하지 않음	선택하면 모든 사용자의 링크 공유가 비활성화됩니다.
사용자가 사이트 전체에서 공유 가능한 링크를 생성할 수 있도록 허용하되 공개적으로 공유 가능한 링크를 생성하지 못하도록 제한	링크 공유를 사이트 구성원으로만 제한합니다. 관리형 사용자가 이 유형의 링크를 만들 수 있습니다.
사용자가 사이트 전체에서 공유 가능한 링크를 생성할 수 있도록 허용하되, 공개 공유 가능한 링크는 고급 사용자만 생성 가능	관리형 사용자는 사이트 전체 링크를 생성할 수 있지만, 고급 사용자만 공개 링크를 생성할 수 있습니다. 공개 링크를 사용하면 인터넷의 모든 사용자가 액세스할 수 있습니다.
모든 관리형 사용자가 사이트 전체 및 공유 가능한 공개 링크 생성 가능	관리형 사용자가 퍼블릭 링크를 만들 수 있습니다.
자동 활성화에서 확인란을 선택하거나 선택 취소하세요.	
디렉토리의 모든 사용자가 WorkDocs 사이트에 처음 로그인할 때 자동으로 활성화되도록 허용합니다.	사용자가 사이트에 처음 로그인할 때 사용자를 자동으로 활성화합니다.
WorkDocs 사이트에서 디렉터리 사용자를 활성화할 수 있는 사람은 누구입니까?에서 다음 중 하나를 선택하세요.	
관리자만 디렉터리에서 새로운 사용자를 활성화할 수 있습니다.	관리자만 새 디렉터리 사용자를 활성화할 수 있도록 허용합니다.
사용자가 파일 또는 폴더를 공유하여 디렉터리에서 새로운 사용자를 활성화할 수 있습니다	사용자가 디렉터리 사용자와 파일 또는 폴더를 공유하여 디렉터리 사용자를 활성화할 수 있도록 허용합니다.

설정

사용자가 파일 또는 폴더를 공유하여 일부 특정 도메인의 새로운 사용자를 활성화할 수 있습니다.

WorkDocs 사이트에 새로운 사용자를 초대할 수 있는 사람은 누구입니까?에서 다음 중 하나를 선택하세요.

외부 사용자와 공유

 **Note**
아래 옵션은 이 설정을 선택한 후에만 나타납니다.

Only administrators can invite new external users

관리되는 모든 사용자가 새로운 사용자를 초대할 수 있음

고급 사용자만 새로운 외부 사용자를 초대할 수 있습니다.

새로운 사용자를 위한 역할 구성에서 하나 또는 두 가지 옵션을 모두 선택하세요.

디렉토리의 새로운 사용자는 관리형 사용자 (기본적으로 게스트 사용자)

새 외부 사용자는 관리형 사용자(기본적으로 게스트 사용자)입니다.

설명

사용자는 특정 도메인에 있는 사용자의 파일이나 폴더만 공유할 수 있습니다. 이 옵션을 선택하는 경우 도메인을 입력해야 합니다.

Enables administrators and users to invite new external users to your WorkDocs site.

관리자만 외부 사용자를 초대할 수 있습니다.

관리형 사용자가 외부 사용자를 초대할 수 있습니다.

고급 사용자만 새로운 외부 사용자를 사용하도록 초대할 수 있도록 허용합니다.

디렉토리의 새로운 사용자를 관리형 사용자로 자동 전환합니다.

새 외부 사용자를 관리 사용자로 자동 전환합니다.

4. 작업을 마쳤으면 변경 사항 저장을 선택합니다.

회수통 보존

사용자가 파일을 삭제하면 WorkDocs는 30일 동안 사용자의 휴지통에 파일을 저장합니다. 그런 다음 WorkDocs는 파일을 60일 동안 임시 복구통으로 이동한 다음 영구적으로 삭제합니다. 관리자만 임시

복구 저장소를 볼 수 있습니다. 사이트 관리자는 사이트 전체 데이터 보존 정책을 변경하여 복구 휴지통 보존 기간을 최소 0일에서 최대 365일로 변경할 수 있습니다.

휴지통 보존 기간을 변경하려면

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. Recovery bin retention(회수통 보존) 옆의 변경을 선택합니다.
3. 휴지통에 파일을 유지할 일수를 입력하고 저장을 선택합니다.

 Note

기본 보존 기간은 60일입니다. 0~365일 사이를 입력할 수 있습니다.

관리자는 WorkDocs가 영구적으로 삭제하기 전에 복구 bin에서 사용자 파일을 복원할 수 있습니다.

사용자의 파일을 복원하려면

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. Manage Users(사용자 관리) 아래에서 사용자의 폴더 아이콘을 선택합니다.
3. Recovery bin(회수통)에서 복원할 파일(들)을 선택하고 Recover(복구) 아이콘을 선택합니다.
4. Restore file(파일 복원)에서 파일을 복원할 위치를 선택하고 복원을 선택합니다.

사용자 설정 관리

사용자 역할 변경, 사용자 초대와 활성화 및 비활성화 등 사용자 설정을 관리할 수 있습니다. 자세한 내용은 [WorkDocs 사용자 초대 및 관리](#) 단원을 참조하십시오.

WorkDocs Drive를 여러 컴퓨터에 배포

도메인에 조인된 머신 플릿이 있는 경우 그룹 정책 객체(GPO) 또는 시스템 센터 구성 관리자(SCCM)를 사용하여 WorkDocs Drive 클라이언트를 설치할 수 있습니다. <https://amazonworkdocs.com/en/clients>에서 클라이언트를 다운로드할 수 있습니다.

진행하면서 WorkDocs Drive는 모든 AWS IP 주소에 대해 포트 443에서 HTTPS 액세스가 필요합니다. 또한 대상 시스템이 WorkDocs Drive의 설치 요구 사항을 충족하는지 확인해야 합니다. 자세한 내용은 Amazon [WorkDocs 사용 설명서의 WorkDocs Drive 설치](#)를 참조하세요. Amazon WorkDocs

Note

GPO 또는 SCCM을 사용할 때 가장 좋은 방법은 사용자가 로그인한 후 WorkDocs Drive 클라이언트를 설치하는 것입니다.

WorkDocs Drive용 MSI 설치 관리자는 다음과 같은 선택적 설치 파라미터를 지원합니다.

- **SITEID** -는 등록 중에 사용자에게 대한 WorkDocs 사이트 정보를 미리 채웁니다. 예시로는 `SITEID=### ##`이 있습니다.
- **DefaultDriveLetter** - WorkDocs Drive를 탑재하는 데 사용할 드라이브 문자를 미리 채웁니다. 예시로는 `DefaultDriveLetter=W`가 있습니다. 사용자마다 드라이브 문자가 달라야 한다는 점을 기억하세요. 또한 사용자는 WorkDocs Drive를 처음 시작한 후 드라이브 이름을 변경할 수 있지만 드라이브 문자는 변경할 수 없습니다.

다음 예시에서는 사용자 인터페이스와 재시작 없이 WorkDocs Drive를 배포합니다. 참고로 이 파일에는 MSI 파일의 기본 이름이 사용됩니다.

```
msiexec /i "AWSWorkDocsDriveClient.msi" SITEID=your_workdocs_site_ID
DefaultDriveLetter=your_drive_letter REBOOT=REALLYSUPPRESS /norestart /qn
```

WorkDocs 사용자 초대 및 관리

기본적으로 사이트 생성 중에 디렉터리를 연결하면 WorkDocs의 자동 활성화 기능은 해당 디렉터리의 모든 사용자를 새 사이트에 관리형 사용자로 추가합니다.

WorkDocs에서 관리형 사용자는 별도의 자격 증명으로 로그인할 필요가 없습니다. 파일을 공유하고 협업할 수 있으며 자동으로 1TB의 스토리지를 갖게 됩니다. 하지만 디렉터리에 일부 사용자만 추가하려는 경우에는 자동 활성화를 끌 수 있으며, 다음 섹션의 단계에서는 이를 수행하는 방법을 설명합니다.

또한 사용자를 초대, 활성화 또는 비활성화하고 사용자 역할 및 설정을 변경할 수 있습니다. 사용자 한 명을 관리자로 승격할 수도 있습니다. 사용자 검색에 대한 자세한 내용은 [관리자로 사용자 승격](#) 섹션을 참조하세요.

WorkDocs 웹 클라이언트의 관리자 제어판에서 이러한 작업을 수행하고 다음 섹션의 단계에서 방법을 설명합니다. 하지만 WorkDocs를 처음 사용하는 경우 관리 작업을 시작하기 전에 몇 분 정도 시간을 내어 다양한 사용자 역할에 대해 알아봅니다.

내용

- [사용자 역할 개요](#)
- [관리자 제어판 시작](#)
- [자동 활성화 해제](#)
- [링크 공유 관리](#)
- [자동 활성화가 활성화된 상태에서 사용자 초대를 제어합니다.](#)
- [새 사용자 초대](#)
- [사용자 편집](#)
- [사용자 비활성화](#)
- [문서 소유권 이전](#)
- [사용자 목록 다운로드](#)

사용자 역할 개요

WorkDocs는 다음과 같은 사용자 역할을 정의합니다. 사용자 프로필을 편집하여 사용자의 역할을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [사용자 편집](#) 단원을 참조하십시오.

- 관리자: 사용자 관리 및 사이트 설정 구성을 포함하여 전체 사이트에 대한 관리 권한이 있는 유료 사용자입니다. 사용자를 관리자로 승격하는 방법에 대한 자세한 정보는 [관리자로 사용자 승격](#) 단원을 참조하십시오.
- 고급 사용자: 관리자가 특별 권한 세트를 제공할 수 있는 사이트의 유료 사용자입니다. 고급 사용자의 권한을 설정하는 방법에 대한 자세한 내용은 [보안 - Simple ActiveDirectory 사이트](#) 및 [보안 - ActiveDirectory 커넥터 사이트](#) 섹션을 참조하세요.
- 사용자: WorkDocs 사이트에서 파일을 저장하고 다른 사용자와 협업할 수 있는 유료 사용자입니다.
- Guest user: 파일을 볼 수만 있는 무료 사용자입니다. 게스트 사용자를 사용자, 고급 사용자 또는 관리자로 업그레이드할 수 있습니다.

Note

게스트 사용자의 역할을 변경하는 것은 되돌릴 수 없는 일회성 작업입니다.

WorkDocs는 이러한 추가 사용자 유형도 정의합니다.

WS 사용자

Workspace가 할당된 사용자

- 모든 WorkDocs 기능에 대한 액세스
- 50GB의 기본 스토리지(1TB로 유료 업그레이드 가능)
- 월별 요금 없음

업그레이드된 WS 사용자

Workspace가 할당되고 스토리지가 업그레이드된 사용자

- 모든 WorkDocs 기능에 대한 액세스
- 1TB의 기본 스토리지(유료로 스토리지 추가 가능)
- 월별 요금 적용

WorkDocs 사용자

할당된 WorkSpaces Workspace가 없는 활성 WorkDocs WorkSpaces 사용자입니다. Workspace

- 모든 WorkDocs 기능에 대한 액세스

- 1TB의 기본 스토리지(유료로 스토리지 추가 가능)
- 월별 요금 적용

관리자 제어판 시작

WorkDocs 웹 클라이언트의 관리 제어판을 사용하여 자동 활성화를 꺾다가 켜고 사용자 역할 및 설정을 변경합니다.

관리자 제어판을 열려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.

Note

일부 제어판 옵션은 클라우드 디렉터리와 연결 디렉터리가 다릅니다.

자동 활성화 해제

디렉터리의 모든 사용자를 새 사이트에 추가하지 않으려는 경우와 새 사이트에 초대하는 사용자에게 대해 서로 다른 권한 및 역할을 설정하려는 경우에 자동 활성화를 해제합니다. 자동 활성화를 끄면 사이트에 새 사용자를 초대할 수 있는 사람(현재 사용자, 고급 사용자 또는 관리자)을 결정할 수도 있습니다. 이 단계에서는 두 작업을 수행하는 방법을 설명합니다.

자동 활성화 끄기

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 아래로 스크롤하여 보안으로 이동한 다음 변경을 선택합니다.

정책 설정 대화 상자가 나타납니다.

4. 자동 활성화에서 디렉토리의 모든 사용자가 WorkDocs 사이트에 처음 로그인할 때 자동으로 활성화되도록 허용 옆의 확인란을 선택 취소합니다.

옵션은 WorkDocs 사이트에서 디렉터리 사용자를 활성화할 수 있는 사용자에서 변경됩니다. 현재 사용자가 새 사용자를 초대하도록 하거나 고급 사용자나 다른 관리자에게 해당 권한을 부여할 수 있습니다.

5. 옵션을 선택한 다음 변경사항 저장을 선택합니다.

1~4단계를 반복하여 자동 활성화를 다시 활성화합니다.

링크 공유 관리

이 주제에서는 링크 공유를 관리하는 방법에 대해 설명합니다. WorkDocs 사용자는 링크를 공유하여 파일과 폴더를 공유할 수 있습니다. 조직 내부 및 외부에서 파일 링크를 공유할 수 있지만 폴더 링크는 내부적으로만 공유할 수 있습니다. 관리자는 링크를 공유할 수 있는 사람을 관리할 수 있습니다.

링크 공유를 활성화하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 아래로 스크롤하여 보안으로 이동한 다음 변경을 선택합니다.

정책 설정 대화 상자가 나타납니다.

4. 공유 가능한 링크에 대한 설정 선택에서 옵션을 선택합니다.
 - 사이트 전체 또는 공개적으로 공유할 수 있는 링크 허용 안 함 - 모든 사용자의 링크 공유를 비활성화합니다.
 - 사용자가 사이트 전체에서 공유 가능한 링크를 생성할 수 있도록 허용하지만 공개적으로 공유할 수 있는 링크는 만들지 못하도록 허용 - 링크 공유를 사이트 구성원으로만 제한합니다. 관리형 사용자는 이러한 유형의 링크를 생성할 수 있습니다.
 - 사용자가 사이트 전체에서 공유 가능한 링크를 생성할 수 있도록 허용하되 고급 사용자만 공유 가능한 공개 링크를 생성할 수 있음 - 관리형 사용자는 사이트 전체 링크를 생성할 수 있지만 고

급 사용자만 공개 링크를 생성할 수 있습니다. 공개 링크를 사용하면 인터넷의 모든 사용자가 액세스할 수 있습니다.

- 모든 관리 대상 사용자는 사이트 전체 및 공유 가능한 공개 링크를 생성할 수 있음 - 관리형 사용자는 공개 링크를 생성할 수 있습니다.

5. 변경 사항 저장(Save Changes)을 선택합니다.

자동 활성화가 활성화된 상태에서 사용자 초대를 제어합니다.

자동 활성화(기본적으로 켜져 있음)를 활성화하면 사용자에게 다른 사용자를 초대할 수 있는 권한을 부여할 수 있습니다. 다음 명령을 사용하여 권한을 부여할 수 있습니다.

- 모든 사용자
- 고급 사용자
- 관리자

권한을 완전히 비활성화할 수도 있으며, 다음 단계에서 방법을 설명합니다.

초대 권한을 설정하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 아래로 스크롤하여 보안으로 이동한 다음 변경을 선택합니다.

정책 설정 대화 상자가 나타납니다.

4. WorkDocs 사이트의 디렉토리 사용자를 활성화할 수 있는 사용자 아래에서 외부 사용자와 공유 확인란을 선택하고 확인란 아래의 옵션 중 하나를 선택한 다음 변경 내용 저장을 선택합니다.

—또는—

아무도 새 사용자를 초대하지 못하게 하려면 확인란의 선택을 취소한 다음 변경사항 저장을 선택합니다.

새 사용자 초대

디렉터리에 가입하도록 새 사용자를 초대할 수 있습니다. 기존 사용자가 새 사용자를 초대하도록 설정할 수도 있습니다. 자세한 내용은 이 설명서의 [보안 - Simple ActiveDirectory 사이트](#) 및 [보안 - ActiveDirectory 커넥터 사이트](#) 단원을 참조하세요.

새 사용자를 초대하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. Manage Users(사용자 관리)에서 Invite Users(사용자 초대)를 선택합니다.
4. 사용자 초대 대화 상자에서 누구를 초대하시겠습니까? 필드에 초대할 사람의 이메일 주소를 입력하고 전송을 선택합니다. 각 초대마다 이 단계를 반복합니다.

WorkDocs는 각 수신자에게 초대 이메일을 보냅니다. 메일에는 WorkDocs 계정을 생성하는 방법에 대한 링크와 지침이 포함되어 있습니다. 초대 링크는 30일 이후에 만료됩니다.

사용자 편집

사용자 정보 및 설정을 변경할 수 있습니다.

사용자를 편집하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 사용자 관리에서, 사용자 이름 옆에 있는 연필 아이콘  을 선택합니다.
4. Edit User(사용자 편집) 대화 상자에서 다음 옵션을 편집할 수 있습니다.

이름(Cloud Directory 전용)

사용자의 이름입니다.

성(Cloud Directory 전용)

사용자의 성입니다.

상태

사용자가 활성 상태인지 비활성 상태인지 지정합니다. 자세한 내용은 [사용자 비활성화](#) 단원을 참조하십시오.

역할

사용자인지 관리자인지 지정합니다. 또한 WorkSpaces Workspace가 할당된 사용자를 업그레이드하거나 다운그레이드할 수도 있습니다. 자세한 내용은 [사용자 역할 개요](#) 단원을 참조하십시오.

스토리지

기존 사용자에 대한 스토리지 제한을 지정합니다.

5. 변경 사항 저장(Save Changes)을 선택합니다.

사용자 비활성화

비활성 상태로 변경하면 사용자가 액세스할 수 없습니다.

사용자를 비활성 상태로 변경하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 사용자 관리에서, 사용자 이름 옆에 있는 연필 아이콘
()을 선택합니다.
4. 비활성과 변경 사항 저장을 차례대로 선택합니다.

비활성화된 사용자는 WorkDocs 사이트에 액세스할 수 없습니다.

Note

사용자를 비활성 상태로 변경해도 WorkDocs 사이트에서 파일, 폴더 또는 피드백이 삭제되지 않습니다. 비활성 사용자의 파일과 폴더를 다른 활성 사용자에게 이전할 수 있습니다. 자세한 내용은 [문서 소유권 이전](#) 단원을 참조하십시오.

보류 중인 사용자 삭제

대기 중 상태의 Simple AD, AWS Managed Microsoft 및 AD Connector 사용자를 삭제할 수 있습니다. 이러한 사용자 중 하나를 삭제하려면 사용자 이름 옆의 휴지통 아이콘 (🗑) 을 선택합니다.

WorkDocs 사이트에는 항상 게스트 사용자가 아닌 활성 사용자가 한 명 이상 있어야 합니다. 모든 사용자를 삭제해야 하는 경우 [전체 사이트를 삭제](#) 하세요.

등록된 사용자는 삭제하지 않는 것이 좋습니다. 대신 사용자가 WorkDocs 사이트에 액세스하지 못하도록 사용자를 활성에서 비활성 상태로 전환해야 합니다.

문서 소유권 이전

비활성 사용자의 파일과 폴더를 다른 활성 사용자에게 이전할 수 있습니다. 사용자를 비활성화하는 방법은 [사용자 비활성화](#) 섹션을 참조하세요.

Warning

이 작업을 취소할 수 없습니다.

문서 소유권을 이전하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 사용자 관리에서 비활성 사용자를 검색합니다.
4. 비활성 사용자 이름 옆에 있는 연필 아이콘
() 을 선택합니다.
5. 문서 소유권 이전을 선택하고 새 소유자의 이메일 주소를 입력합니다.
6. 변경 사항 저장(Save Changes)을 선택합니다.

사용자 목록 다운로드

관리자 제어판에서 사용자 목록을 다운로드하려면 WorkDocs Companion을 설치해야 합니다. WorkDocs Companion을 설치하려면 [WorkDocs](#).

사용자 목록을 다운로드하려면

1. WorkDocs 클라이언트의 오른쪽 위 모서리에 위치한 프로필 아이콘을 선택합니다.



2. 관리자에서 관리자 제어판 열기를 선택합니다.
3. 사용자 관리에서 사용자 다운로드를 선택합니다.
4. Download user(사용자 다운로드)에서 다음 옵션 중 하나를 선택하여 사용자 목록을 .json 파일로 바탕화면에 내보냅니다.
 - 모든 사용자
 - 게스트 사용자
 - WS 사용자
 - User
 - 파워 유저
 - 관리자
5. WorkDocs은 이 파일을 다음 위치 중 하나에 저장합니다.
 - Windows – Downloads/WorkDocsDownloads
 - macOS – *hard drive*/users/*username*/WorkDocsDownloads/folder

Note

다운로드하려면 시간이 걸릴 수 있습니다. 또한 다운로드한 파일은 `~/users` 폴더에 저장되지 않습니다.

이 사용자 역할에 대한 자세한 내용은 [사용자 역할 개요](#) 단원을 참조하십시오.

공유 및 공동 작업

사용자가 링크나 초대를 보내면 콘텐츠를 공유할 수 있습니다. 외부 공유가 활성화된 경우 외부 사용자와 공동 작업도 할 수 있습니다.

WorkDocs는 권한을 사용하여 폴더 및 파일에 대한 액세스를 제어합니다. 시스템은 사용자 역할을 기반으로 권한을 적용합니다.

내용

- [링크 공유](#)
- [초대로 공유](#)
- [외부 공유](#)
- [권한](#)
- [공동 편집 활성화](#)

링크 공유

사용자는 링크 공유를 선택하여 WorkDocs 콘텐츠의 하이퍼링크를 빠르게 복사하고 조직 내부 및 외부의 동료 및 외부 사용자와 공유할 수 있습니다. 사용자가 링크를 공유할 때 다음 액세스 옵션 중 하나를 허용하도록 링크를 구성할 수 있습니다.

- WorkDocs 사이트의 모든 멤버는 파일을 검색하고 보고 댓글을 달 수 있습니다.
- WorkDocs 사이트의 구성원이 아닌 사용자라도 링크가 있는 사람은 누구나 파일을 볼 수 있습니다. 이 링크 옵션은 권한을 보기 전용으로 제한합니다.

보기 권한이 있는 수신자만 파일을 볼 수 있습니다. 댓글 권한이 있는 사용자는 댓글을 달고 업데이트를 수행하거나 새 파일 업로드 또는 기존 파일 삭제와 같은 작업을 삭제할 수 있습니다.

기본적으로 관리되는 모든 사용자가 퍼블릭 링크를 만들 수 있습니다. 이 설정을 변경하려면 관리자 제어판에서 보안 설정을 업데이트하십시오. 자세한 내용은 [사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리](#) 단원을 참조하십시오.

초대로 공유

초대를 통한 공유를 활성화하면 사이트 사용자가 초대 이메일을 보내 개별 사용자 및 그룹과 파일 또는 폴더를 공유할 수 있습니다. 초대장에는 공유 콘텐츠로 연결되는 링크가 포함되어 있으며 초대 받은 사

람은 공유 파일 또는 폴더를 열 수 있습니다. 초대 받은 사람은 다른 사이트 멤버 또는 외부 사용자와 파일 또는 폴더를 공유할 수 있습니다.

초대된 각 사용자에게 대해 권한 수준을 설정할 수 있습니다. 또한 사용자는 귀하가 만든 디렉터리 그룹 초대로 공유하는 팀 폴더를 생성할 수 있습니다.

Note

공유 초대장에는 중첩된 그룹의 구성원이 포함되지 않습니다. 이러한 구성원을 포함하려면 초대별 공유 목록에 해당 구성원을 추가해야 합니다.

자세한 내용은 [사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리](#) 단원을 참조하십시오.

외부 공유

외부 공유를 사용하면 WorkDocs 사이트의 관리형 사용자가 추가 비용 없이 파일과 폴더를 공유하고 외부 사용자와 협업할 수 있습니다. 사이트 사용자는 수신자가 WorkDocs 사이트의 유료 사용자가 될 필요 없이 외부 사용자와 파일 및 폴더를 공유할 수 있습니다. 외부 공유를 활성화하면 사용자는 공유할 외부 사용자의 이메일 주소를 입력하고 적절한 최종 사용자 공유 권한을 설정할 수 있습니다. 외부 사용자를 추가하면 권한이 최종 사용자로만 제한되고 다른 권한을 사용할 수 없습니다. 외부 사용자는 공유 파일 또는 폴더에 대한 링크가 있는 이메일 알림을 수신합니다. 링크를 선택하면 외부 사용자가 사이트로 이동하여 자격 증명을 입력하여 WorkDocs에 로그인합니다. 이 사용자는 [Shared with me] 보기에서 공유 파일 또는 폴더를 볼 수 있습니다.

파일 소유자는 언제든지 외부 사용자의 공유 권한을 수정하거나 파일 또는 폴더에 대한 외부 사용자의 액세스 권한을 제거할 수 있습니다. 관리형 사용자가 외부 사용자와 콘텐츠를 공유하려면 사이트 관리자가 사이트에 대한 외부 공유를 활성화해야 합니다. [Guest users]가 기고자 또는 공동 소유자가 되려면 사이트 관리자가 해당 사용자를 [User] 수준으로 업그레이드해야 합니다. 자세한 내용은 [사용자 역할 개요](#) 단원을 참조하십시오.

기본적으로 외부 공유가 켜지고 모든 사용자가 외부 사용자를 초대할 수 있습니다. 이 설정을 변경하려면 관리자 제어판에서 보안 설정을 업데이트하십시오. 자세한 내용은 [사이트 관리자 제어판에서 WorkDocs 관리](#) 단원을 참조하십시오.

권한

WorkDocs는 권한을 사용하여 폴더 및 파일에 대한 액세스를 제어합니다. 권한은 사용자 역할에 따라 적용됩니다.

내용

- [사용자 역할](#)
- [공유 폴더 권한](#)
- [공유 폴더에 있는 파일에 대한 권한](#)
- [공유 폴더에 없는 파일에 대한 권한](#)

사용자 역할

사용자 역할은 폴더 및 파일 권한을 제어합니다. 폴더 수준에서 다음 사용자 역할을 적용할 수 있습니다.

- 폴더 소유자 - 폴더 또는 파일의 소유자입니다.
- 폴더 공동 소유자 - 소유자가 폴더나 파일의 공동 소유자로 지정한 사용자 또는 그룹입니다.
- 폴더 기여자 - 폴더에 무제한으로 액세스할 수 있습니다.
- 폴더 최종 사용자 - 폴더에 제한적으로 액세스(읽기 전용 권한)할 수 있습니다.

개별 파일 수준에서 다음과 같은 사용자 역할을 적용할 수 있습니다.

- 소유자 - 파일의 소유자입니다.
- 공동 소유자 - 소유자가 파일의 공동 소유자로 지정한 사용자 또는 그룹입니다.
- 기고자* - 파일에 대한 피드백을 제공할 수 있는 사람입니다.
- 뷰어 - 파일에 대한 액세스가 제한된 사람(읽기 전용 및 보기 활동 권한)입니다.
- 익명 최종 사용자 - 외부 보기 링크를 통해 공유된 파일을 볼 수 있는 조직 외부의 미등록 사용자입니다. 달리 명시되지 않는 한 익명 최종 사용자는 최종 사용자와 동일한 읽기 전용 권한을 갖습니다. 익명 뷰어는 파일 활동을 볼 수 없습니다.

* 기여자는 기존 파일 버전의 이름을 바꿀 수 없습니다. 그러나 다른 이름의 새 버전의 파일을 업로드할 수 있습니다.

공유 폴더 권한

공유 폴더의 사용자 역할에는 다음과 같은 권한이 적용됩니다.

Note

폴더에 적용된 권한은 해당 폴더의 하위 폴더 및 파일에도 적용됩니다.

- 보기 - 공유 폴더의 내용을 봅니다.
- 하위 폴더 보기 - 하위 폴더를 봅니다.
- 공유 보기 - 폴더를 공유하는 다른 사용자를 봅니다.
- 폴더 다운로드 - 폴더를 다운로드합니다.
- 하위 폴더 추가 - 하위 폴더를 추가합니다.
- 공유 - 다른 사용자와 최상위 폴더를 공유합니다.
- 공유 취소 - 최상위 폴더의 공유를 취소합니다.
- 하위 폴더 삭제 - 하위 폴더를 삭제합니다.
- 최상위 폴더 삭제 - 최상위 공유 폴더를 삭제합니다.

	보기	하위 폴더 보기	공유자 보기	다운 로드 폴더	하위 폴더 추가	공유	공유 취소	하위 폴더 삭제	최상위 폴더 삭제
폴더 소유자	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
폴더 공동 소유자	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
폴더 기고자	✓	✓	✓	✓	✓				
폴더 최종 사용자	✓	✓	✓	✓					

공유 폴더에 있는 파일에 대한 권한

공유 폴더에 있는 파일의 사용자 역할에는 다음과 같은 권한이 적용됩니다.

- 주석 달기 - 파일에 피드백을 추가할 수 있습니다.
- 삭제 - 공유 폴더에 있는 파일을 삭제합니다.
- 이름 바꾸기 - 파일 이름을 바꿉니다.
- 업로드 - 파일의 새 버전을 업로드합니다.
- 다운로드 - 파일을 다운로드합니다. 이는 기본 권한입니다. 공유 파일을 다운로드할 수 있는 기능을 파일 속성에서 허용하거나 거부할 수 있습니다.
- 다운로드 방지 - 파일을 다운로드할 수 없도록 합니다.

Note

- 이 옵션을 선택하면 보기 권한이 있는 사용자가 여전히 파일을 다운로드할 수 있습니다. 이를 방지하려면 공유 폴더를 열고 해당 사용자가 다운로드하지 못하게 하려는 각 파일의 다운로드 허용 설정을 지우세요.
- MP4 파일의 소유자 또는 공동 소유자가 해당 파일의 다운로드를 허용하지 않는 경우 기여자와 최종 사용자는 Amazon WorkDocs 웹 클라이언트에서 해당 파일을 재생할 수 없습니다.

- 공유 - 파일을 다른 사용자와 공유합니다.
- 공유 취소 - 파일의 공유를 취소합니다.
- 보기 - 공유 폴더에 있는 파일을 봅니다.
- 공유 보기 - 파일을 공유하는 다른 사용자를 봅니다.
- 주석 보기 - 다른 사용자의 피드백을 봅니다.
- 활동 보기 - 파일의 활동 기록을 봅니다.
- 버전 보기 - 파일의 이전 버전을 봅니다.
- 버전 삭제 - 파일의 버전을 하나 이상 삭제합니다.
- 버전 복구 - 파일의 삭제된 버전을 하나 이상 복구합니다.
- 비공개 설명 - 소유자/공동 소유자는 자신의 설명에 대한 응답이 아니더라도 문서에 대한 모든 비공개 설명을 볼 수 있습니다.

	주석 달기	삭제	이름 바꾸기	업로드	다운로드	다운로드 방지	공유	공유 취소	보기	공유자 보기	주석 보기	활동 보기	버전 보기	버전 삭제	버전 복구	모든 개인 코멘트 보기 **
파일 소유자 *	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
폴더 소유자 *	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
폴더 공동 소유자 **	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
폴더 기	✓			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			

	주석 달기	삭제	이름 바꾸기	업로드	다운로드	다운로드 방지	공유	공유 취소	보기	공유자 보기	주석 보기	활동 보기	버전 보기	버전 삭제	버전 복구	모든 개인 코멘트 보기 **
여자 ***																
폴더 최종 사용자					✓				✓	✓		✓				
익명 최종 사용자									✓	✓						

*이 경우 파일 소유자는 파일의 원본 버전을 공유 폴더에 업로드한 사람입니다. 이 역할에 대한 권한은 소유 파일에만 적용되며 공유 폴더의 모든 파일에는 적용되지 않습니다.

** 소유자와 공동 소유자는 모든 비공개 의견을 볼 수 있습니다. 기고자는 자신의 코멘트에 대한 응답인 프라이빗 코멘트만 볼 수 있습니다.

*** 기여자는 기존 파일 버전의 이름을 바꿀 수 없습니다. 그러나 다른 이름의 새 버전의 파일을 업로드할 수 있습니다.

공유 폴더에 없는 파일에 대한 권한

공유 폴더에 있지 않은 파일의 사용자 역할에는 다음과 같은 권한이 적용됩니다.

- 주석 달기 - 파일에 피드백을 추가할 수 있습니다.
- 삭제 - 파일을 삭제합니다.
- 이름 바꾸기 - 파일 이름을 바꿉니다.
- 업로드 - 파일의 새 버전을 업로드합니다.
- 다운로드 - 파일을 다운로드합니다. 이는 기본 권한입니다. 공유 파일을 다운로드할 수 있는 기능을 파일 속성에서 허용하거나 거부할 수 있습니다.
- 다운로드 방지 - 파일을 다운로드할 수 없도록 합니다.

Note

MP4 파일의 소유자 또는 공동 소유자가 해당 파일의 다운로드를 허용하지 않는 경우 기여자와 최종 사용자는 Amazon WorkDocs 웹 클라이언트에서 해당 파일을 재생할 수 없습니다.

- 공유 - 파일을 다른 사용자와 공유합니다.
- 공유 취소 - 파일의 공유를 취소합니다.
- 보기 - 파일을 봅니다.
- 공유 보기 - 파일을 공유하는 다른 사용자를 봅니다.
- 주석 보기 - 다른 사용자의 피드백을 봅니다.
- 활동 보기 - 파일의 활동 기록을 봅니다.
- 버전 보기 - 파일의 이전 버전을 봅니다.
- 버전 삭제 - 파일의 버전을 하나 이상 삭제합니다.
- 버전 복구 - 파일의 삭제된 버전을 하나 이상 복구합니다.

	주석 달기	삭제	이름 바꾸기	업로드	다운로드	다운로드 방지	공유	공유 취소	보기	공유자 보기	주석 보기	활동 보기	버전 보기	버전 삭제	버전 복구
소유자*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
공동 소유자*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
기고자**	✓			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓		
최종 사용자					✓				✓	✓		✓			
익명 최종 사용자									✓	✓					

* 파일 소유자와 공동 소유자는 모든 비공개 설명을 볼 수 있습니다. 기고자는 자신의 코멘트에 대한 응답인 프라이빗 코멘트만 볼 수 있습니다.

** 기여자는 기존 파일 버전의 이름을 바꿀 수 없습니다. 그러나 다른 이름의 새 버전의 파일을 업로드할 수 있습니다.

공동 편집 활성화

관리자 제어판의 온라인 편집 설정 섹션을 사용하여 협업 편집 옵션을 활성화합니다.

내용

- [Hancom ThinkFree 활성화](#)
- [Office Online으로 시작 활성화하기](#)

Hancom ThinkFree 활성화

사용자가 WorkDocs 웹 애플리케이션에서 Microsoft Office 파일을 생성하고 공동으로 편집할 수 있도록 WorkDocs 사이트에 대해 Hancom ThinkFree를 활성화할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Hancom ThinkFree로 편집](#)을 참조하십시오.

WorkDocs 사용자는 추가 비용 없이 Hancom ThinkFree를 사용할 수 있습니다. 추가 라이선스나 소프트웨어 설치가 필요 없습니다.

Hancom ThinkFree를 활성화하려면

Admin control panel(관리자 제어판)에서 Hancom ThinkFree 편집을 활성화합니다.

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. Hancom Online Editing에서, 변경을 선택합니다.
3. Enable Hancom Online Editing Feature(Hancom Online Editing 기능 활성화)를 선택하고, 이용 약관을 검토한 다음 저장을 선택합니다.

Hancom ThinkFree를 비활성화하려면

Admin control panel(관리자 제어판)에서 Hancom ThinkFree 편집을 비활성화합니다.

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. Hancom Online Editing에서, 변경을 선택합니다.

3. Enable Hancm Online Editing Feature(Hancm Online Editing 기능 활성화) 확인란을 선택 해제한 다음 저장을 선택합니다.

Office Online으로 시작 활성화하기

사용자가 WorkDocs 웹 애플리케이션에서 Microsoft Office 파일을 공동으로 편집할 수 있도록 WorkDocs 사이트에 대해 Office Online으로 열기를 활성화합니다.

Office Online에서 편집할 수 있는 라이선스가 있는 Microsoft Office 365 Work 또는 School 계정이 있는 WorkDocs 사용자는 Office Online으로 열기를 추가 비용 없이 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Office Online으로 시작](#)을 참조하세요.

Office Online으로 시작을 활성화하려면

Admin control panel(관리자 제어판)에서 Office Online으로 시작을 활성화합니다.

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. Office Online에서 변경을 선택합니다.
3. Enable Office Online(Office Online 활성화)을 선택한 다음 저장을 선택합니다.

Office Online으로 시작을 비활성화하려면

Admin control panel(관리자 제어판)에서 Office Online으로 시작을 비활성화합니다.

1. 내 계정에서 Open admin control panel(관리자 제어판 열기)을 선택합니다.
2. Office Online에서 변경을 선택합니다.
3. Enable Office Online(Office Online 활성화) 확인란을 선택 해제한 다음 저장을 선택합니다.

WorkDocs로 파일 마이그레이션

WorkDocs 관리자는 WorkDocs Migration Service를 사용하여 여러 파일 및 폴더를 WorkDocs 사이트로 대규모 마이그레이션할 수 있습니다. WorkDocs Migration Service는 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3)에서 작동합니다. 이를 통해 부서별 파일 공유와 홈 드라이브 또는 사용자 파일 공유를 WorkDocs로 마이그레이션할 수 있습니다.

이 프로세스 중에 WorkDocs는 AWS Identity and Access Management (IAM) 정책을 제공합니다. 이 정책을 사용하여 WorkDocs Migration Service에 대한 액세스 권한을 부여하는 새 IAM 역할을 생성하여 다음을 수행합니다.

- 지정한 Amazon S3 버킷에 대해 읽기 및 목록 표시 작업을 수행합니다.
- 지정한 WorkDocs 사이트를 읽고 씁니다.

다음 작업을 완료하여 파일과 폴더를 WorkDocs로 마이그레이션합니다. 시작하기 전에 다음 권한을 가지고 있는지 확인하십시오.

- WorkDocs 사이트에 대한 관리자 권한
- IAM 역할을 생성할 권한

WorkDocs 사이트가 WorkSpaces 플릿과 동일한 디렉터리에 설정된 경우 다음 요구 사항을 따라야 합니다.

- WorkDocs 계정 사용자 이름에 Admin을 사용하지 마세요. Admin은 WorkDocs에서 예약된 사용자 역할입니다.
- WorkDocs 관리자 사용자 유형은 업그레이드된 WS 사용자여야 합니다. 자세한 내용은 [사용자 역할 개요](#) 및 [사용자 편집](#) 섹션을 참조하세요.

Note

디렉터리 구조, 파일 이름 및 파일 콘텐츠는 WorkDocs로 마이그레이션할 때 보존됩니다. 파일 소유권 및 권한은 유지되지 않습니다.

업무

- [1단계: 마이그레이션을 위한 콘텐츠 준비하기](#)

- [2단계: Amazon S3에 파일 업로드](#)
- [3단계: 마이그레이션 예약](#)
- [4단계: 마이그레이션 추적](#)
- [5단계: 리소스 정리](#)

1단계: 마이그레이션을 위한 콘텐츠 준비하기

마이그레이션할 콘텐츠를 준비하려면

1. WorkDocs 사이트의 내 문서에서 파일 및 폴더를 마이그레이션할 폴더를 생성합니다.
2. 다음을 확인합니다.
 - 소스 폴더에는 100,000개 이하의 파일 및 하위 폴더가 있습니다. 이 한도를 초과하면 마이그레이션이 실패합니다.
 - 개별 파일은 5TB를 초과하지 않아야 합니다.
 - 각 파일 이름은 255자 이하여야 합니다. WorkDocs Drive는 전체 디렉터리 경로가 260자 이하인 파일만 표시합니다.

Warning

이름에 다음 문자가 포함된 파일 또는 폴더에 대해 마이그레이션을 시도하면 마이그레이션 과정에서 오류가 발생하여 중단될 수 있습니다. 이 경우에는 보고서 다운로드를 선택하여 오류, 마이그레이션이 실패한 파일, 성공적으로 마이그레이션된 파일이 나열된 로그를 다운로드하십시오.

- 후행 공백 - 예: 파일 이름 끝의 여유 공간.
- 시작 또는 끝의 마침표 - 예: .file, .file.ppt, .., .. 또는 file.
- 시작 또는 끝의 물결 기호 - 예: file.doc~, ~file.doc 또는 ~\$file.doc
- **.tmp**로 끝나는 파일 이름 - 예: file.tmp
- 다음과 같은 대소문자를 구분하는 용어와 정확하게 일치하는 파일 이름 - Microsoft User Data, Outlook files, Thumbs.db 또는 Thumbnails
- 다음과 같은 문자가 포함된 파일 이름 - *(별표), /(슬래시), \ (백슬래시), :(콜론), <(미만), >(초과), ?(물음표), |(세로 막대/파이프), "(큰따옴표) 또는 \202E(문자 코드 202E).

2단계: Amazon S3에 파일 업로드

Amazon S3에 파일을 업로드하려면

1. AWS 계정에서 파일과 폴더를 업로드할 새 Amazon Simple Storage Service(Amazon S3) 버킷을 생성합니다. Amazon S3 버킷은 WorkDocs 사이트와 동일한 AWS 계정 및 AWS 리전에 있어야 합니다. 자세한 내용은 Amazon Simple Notification Service 시작 가이드의 [Amazon SNS 시작하기](#)를 참조하세요.
2. 이전 단계에서 생성한 Amazon S3 버킷에 파일을 업로드하세요. Amazon S3 버킷에 파일과 폴더를 업로드할 때는 AWS DataSync을 사용하는 것이 좋습니다. DataSync은 추가 추적, 보고 및 동기화 기능을 제공합니다. 자세한 내용은 AWS DataSync 사용 설명서의 [AWS DataSync 작동 방식](#) 및 [DataSync에 대한 자격 증명 기반 정책\(IAM 정책\) 사용](#)을 참조하세요.

3단계: 마이그레이션 예약

1단계와 2단계를 완료한 후 WorkDocs 마이그레이션 서비스를 사용하여 마이그레이션을 예약합니다. 마이그레이션 서비스에서 마이그레이션 요청을 처리하고 마이그레이션을 시작할 수 있다는 이메일을 보내는 데 최대 1주일이 걸릴 수 있습니다. 이메일을 받기 전에 마이그레이션을 시작하면 관리 콘솔에 기다리라는 메시지가 표시됩니다.

마이그레이션을 예약하면 WorkDocs 사용자 계정 스토리지 설정이 자동으로 무제한으로 변경됩니다.

Note

WorkDocs 스토리지 한도를 초과하는 파일을 마이그레이션하면 추가 비용이 발생할 수 있습니다. 자세한 내용은 [WorkDocs 요금](#)을 참조하세요.

WorkDocs Migration Service는 마이그레이션에 사용할 수 있는 AWS Identity and Access Management (IAM) 정책을 제공합니다. 이 정책을 사용하면 WorkDocs Migration Service에 지정한 Amazon S3 버킷 및 WorkDocs 사이트에 대한 액세스 권한을 부여하는 새 IAM 역할을 생성합니다. 또한 Amazon SNS 이메일 알림을 구독하여 마이그레이션 요청이 예약될 때, 그리고 마이그레이션이 시작 및 종료될 때 업데이트를 수신할 수 있습니다.

마이그레이션을 예약하려면

1. WorkDocs 콘솔에서 앱, 마이그레이션을 선택합니다.

- WorkDocs Migration Service에 처음 액세스하는 경우 Amazon SNS 이메일 알림을 구독하라는 메시지가 표시됩니다. 구독을 신청하고 수신한 이메일 메시지를 확인한 다음, 계속을 선택합니다.
2. 마이그레이션 생성을 선택합니다.
 3. 소스 유형에서 Amazon S3을 선택합니다.
 4. 다음을 선택합니다.
 5. 데이터 소스 및 검증의 샘플 정책에 제공된 IAM 정책을 복사합니다.
 6. 이전 단계에서 복사한 IAM 정책을 사용하여 다음과 같이 새로운 IAM 정책 및 역할을 생성합니다.
 - a. <https://console.aws.amazon.com/iam/>에서 IAM 콘솔을 엽니다.
 - b. 정책과 정책 생성을 차례로 선택합니다.
 - c. JSON을 선택하고 이전에 클립보드에 복사한 IAM 정책에 붙여넣습니다.
 - d. 정책 검토를 선택합니다. 정책 이름과 설명을 입력합니다.
 - e. 정책 생성을 선택합니다.
 - f. 역할(Roles)과 역할 생성(Create role)을 차례로 선택합니다.
 - g. 다른 AWS 계정을 선택합니다. 계정 ID에 다음 중 하나를 입력합니다.
 - 미국 동부(버지니아 북부) 리전에 899282061130을 입력
 - 미국 서부(오레곤) 리전에 814301586344를 입력
 - 아시아 태평양(싱가포르) 리전에 900469912330을 입력
 - 아시아 태평양(시드니) 리전에 031131923584를 입력
 - 아시아 태평양(도쿄) 리전에 178752524102를 입력
 - 유럽(아일랜드) 리전에 191921258524를 입력
 - h. 생성된 새로운 정책을 선택하고 Next: Review(다음: 검토)를 선택합니다. 새 정책이 나타나지 않으면 새로고침 아이콘을 선택합니다.
 - i. 이름 및 설명을 입력합니다. 역할 생성을 선택합니다.
 - j. 역할 페이지의 역할 이름 아래에 생성한 역할 이름을 입력합니다.
 - k. 요약 페이지에서 Maximum CLI/API session duration(최대 CLI/API 세션 기간)를 12시간으로 변경합니다.
 - l. 다음 단계에서 사용하기 위해 역할 ARN을 클립보드에 복사합니다.
7. WorkDocs 마이그레이션 서비스로 돌아갑니다. 데이터 소스 및 검증의 역할 ARN으로 가서 이전 단계에서 복사한 IAM 역할에서 역할 ARN을 붙여넣습니다.

8. 버킷에서 파일 마이그레이션의 소스가 될 Amazon S3 버킷을 선택합니다.
9. 다음을 선택합니다.
10. 대상 WorkDocs 폴더 선택에서 파일을 마이그레이션할 WorkDocs의 대상 폴더를 선택합니다.
11. 다음을 선택합니다.
12. 검토 아래의 제목에 마이그레이션의 이름을 입력합니다.
13. 마이그레이션 날짜와 시간을 선택합니다.
14. 전송를 선택합니다.

4단계: 마이그레이션 추적

WorkDocs Migration Service 랜딩 페이지에서 마이그레이션을 추적할 수 있습니다. WorkDocs 사이트에서 랜딩 페이지에 액세스하려면 앱, 마이그레이션을 선택합니다. 세부 정보를 확인하고 진행 과정을 추적하고 싶은 마이그레이션을 선택합니다. 취소를 하고 싶은 경우에는 Cancel Migration(마이그레이션 취소)를, 마이그레이션 타임라인을 업데이트하고 싶은 경우에는 업데이트를 선택할 수 있습니다. 마이그레이션이 완료된 후에는 보고서 다운로드를 선택하여 성공적으로 마이그레이션된 파일, 모든 실패 또는 오류에 대한 로그를 다운로드할 수 있습니다.

다음과 같은 마이그레이션 상태는 마이그레이션의 진행 상태를 보여줍니다.

예약됨

마이그레이션이 예약되었지만 아직 시작되지 않았습니다. 마이그레이션을 취소하거나 마이그레이션 시작 시간을 예정된 시작 시간보다 최대 5분 전으로 업데이트할 수 있습니다.

Migrating

마이그레이션이 진행 중입니다.

Success

마이그레이션이 완료되었습니다.

부분적 성공

마이그레이션이 부분적으로 완료되었습니다. 자세한 내용을 보려면 마이그레이션 요약을 확인하고 제공된 보고서를 다운로드하십시오.

Failed

마이그레이션이 실패했습니다. 자세한 내용을 보려면 마이그레이션 요약을 확인하고 제공된 보고서를 다운로드하십시오.

취소됨

마이그레이션이 취소되었습니다.

5단계: 리소스 정리

마이그레이션이 완료되면 IAM 콘솔에서 생성한 마이그레이션 정책과 역할을 삭제합니다.

IAM 정책 및 역할을 삭제하려면

1. <https://console.aws.amazon.com/iam/>에서 IAM 콘솔을 여세요.
2. 정책을 선택하세요.
3. 생성한 정책을 검색하여 선택합니다.
4. Policy actions(정책 작업)에서 삭제를 선택합니다.
5. 삭제를 선택합니다.
6. 역할을 선택합니다.
7. 생성한 역할을 검색하여 선택합니다.
8. Delete role(역할 삭제)과 삭제를 차례로 선택합니다.

예약된 마이그레이션이 시작되면 WorkDocs 사용자 계정 스토리지 설정이 자동으로 무제한으로 변경됩니다. 마이그레이션 후 관리자 제어판을 사용하여 해당 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [사용자 편집](#) 단원을 참조하십시오.

WorkDocs 문제 해결

다음 정보는 WorkDocs 관련 문제를 해결하는 데 도움이 될 수 있습니다.

문제

- [특정 AWS 리전에서 WorkDocs 사이트를 설정할 수 없음](#)
- [기존 Amazon VPC에서 WorkDocs 사이트를 설정하려고 함](#)
- [사용자가 암호를 재설정해야 합니다.](#)
- [사용자가 실수로 민감한 문서를 공유했습니다.](#)
- [사용자가 조직을 나가면서 문서 소유권을 이전하지 않았습니다.](#)
- [WorkDocs Drive 또는 WorkDocs Companion을 여러 사용자에게 배포해야 함](#)
- [온라인 편집이 작동하지 않습니다.](#)

특정 AWS 리전에서 WorkDocs 사이트를 설정할 수 없음

새 WorkDocs 사이트를 설정하는 경우 설정 중에 AWS 리전을 선택합니다. 자세한 내용은 [WorkDocs 시작하기](#)에서 구체적인 사용 사례에 대한 자습서를 참조하십시오.

기존 Amazon VPC에서 WorkDocs 사이트를 설정하려고 함

새 WorkDocs 사이트를 설정할 때 기존 Virtual Private Cloud(VPC)를 사용하여 디렉터리를 생성합니다. WorkDocs는 이 디렉터리를 사용하여 사용자를 인증합니다.

사용자가 암호를 재설정해야 합니다.

사용자는 로그인 화면의 Forgot password?(암호 찾기)를 선택하여 암호를 재설정할 수 있습니다.

사용자가 실수로 민감한 문서를 공유했습니다.

문서 액세스를 취소하려면 문서 옆에 있는 Share by invite(초대로 공유)를 선택한 후 액세스를 금지할 사용자들을 제거하십시오. 링크로 문서를 공유한 경우, Share a link(링크 공유)를 선택하고 링크 사용을 비활성화하십시오.

사용자가 조직을 나가면서 문서 소유권을 이전하지 않았습니다.

관리자 제어판에서 다른 사용자에게 문서 소유권을 이전하십시오. 자세한 내용은 [문서 소유권 이전](#) 단원을 참조하십시오.

WorkDocs Drive 또는 WorkDocs Companion을 여러 사용자에게 배포해야 함

그룹 정책을 사용하여 엔터프라이즈 내 여러 사용자에게 배포하십시오. 자세한 내용은 [Amazon WorkDocs의 ID 및 액세스 관리](#) 단원을 참조하십시오. WorkDocs Drive를 여러 사용자에게 배포하는 방법에 대한 자세한 내용은 섹션을 참조하세요 [WorkDocs Drive를 여러 컴퓨터에 배포](#).

온라인 편집이 작동하지 않습니다.

WorkDocs Companion이 설치되어 있는지 확인합니다. WorkDocs Companion을 설치하려면 [WorkDocs](#).

Amazon Business용 WorkDocs 관리

Amazon Business용 WorkDocs의 관리자인 경우 Amazon Business 자격 증명을 사용하여 <https://workdocs.aws/> 로그인하여 사용자를 관리할 수 있습니다.

Amazon Business용 WorkDocs에 새 사용자를 초대하려면

1. <https://workdocs.aws/>에서 Amazon Business 보안 인증 정보로 로그인합니다.
2. Amazon Business용 WorkDocs 홈 페이지에서 왼쪽의 탐색 창을 엽니다.
3. Admin Settings(관리자 설정)를 선택합니다.
4. Add people(사용자 추가)를 선택합니다.
5. 수신자에 초대할 사용자의 이메일 주소 또는 사용자 이름을 입력합니다.
6. (선택 사항) 초대 메시지를 사용자 지정합니다.
7. 완료를 선택합니다.

Amazon Business용 WorkDocs에서 사용자를 검색하려면

1. <https://workdocs.aws/>에서 Amazon Business 보안 인증 정보로 로그인합니다.
2. Amazon Business용 WorkDocs 홈 페이지에서 왼쪽의 탐색 창을 엽니다.
3. Admin Settings(관리자 설정)를 선택합니다.
4. 사용자 검색에 사용자의 이름을 입력하고 **Enter** 키를 누릅니다.

Amazon Business용 WorkDocs에서 사용자 역할을 선택하려면

1. <https://workdocs.aws/>에서 Amazon Business 보안 인증 정보로 로그인합니다.
2. Amazon Business용 WorkDocs 홈 페이지에서 왼쪽의 탐색 창을 엽니다.
3. Admin Settings(관리자 설정)를 선택합니다.
4. People(사용자)의 사용자 옆에서 사용자에게 할당할 역할을 선택합니다.

Amazon Business용 WorkDocs에서 사용자를 삭제하려면

1. <https://workdocs.aws/>에서 Amazon Business 보안 인증 정보로 로그인합니다.
2. Amazon Business용 WorkDocs 홈 페이지에서 왼쪽의 탐색 창을 엽니다.
3. Admin Settings(관리자 설정)를 선택합니다.

4. People(사용자) 아래의 사용자 옆에 있는 줄임표(...)를 선택합니다.
5. 삭제를 선택합니다.
6. 메시지가 표시되면 사용자의 파일을 전송할 새 사용자를 입력하고 삭제를 선택합니다.

허용 목록에 추가할 IP 주소

WorkDocs에 액세스하는 디바이스에서 IP 필터링을 구현하는 경우 허용 목록에 다음 IP 주소 및 도메인을 추가합니다. 이렇게 하면 WorkDocs 및 WorkDocs Drive가 WorkDocs 서비스에 연결할 수 있습니다.

- zocalo.ap-northeast-1.amazonaws.com
- zocalo.ap-southeast-2.amazonaws.com
- zocalo.eu-west-1.amazonaws.com
- zocalo.eu-central-1.amazonaws.com
- zocalo.us-east-1.amazonaws.com
- zocalo.us-gov-west-1.amazonaws.com
- zocalo.us-west-2.amazonaws.com
- awsapps.com
- amazonaws.com
- cloudfront.net
- aws.amazon.com
- amazonworkdocs.com
- console.aws.amazon.com
- cognito-identity.us-east-1.amazonaws.com
- firehose.us-east-1.amazonaws.com

IP 주소 범위를 사용하려면 AWS 일반 참조의 [AWS IP 주소 범위](#)를 참조하세요.

문서 기록

다음 표에서는 2018년 2월부터 Amazon WorkDocs 관리 가이드의 중요한 변경사항에 대해 설명합니다. 이 설명서에 대한 업데이트 알림을 받으려면 RSS 피드를 구독하면 됩니다.

변경 사항	설명	날짜
새 파일 소유자 권한	이제 관리자는 버전 삭제 및 버전 복구 권한을 제공할 수 있습니다. 권한은 DeleteDocumentVersion API 릴리스의 일부입니다.	2022년 7월 29일
WorkDocs 백업	구성 요소가 더 이상 지원되지 않으므로 Amazon WorkDocs 관리 안내서에서 WorkDocs Backup 설명서를 제거했습니다. Amazon WorkDocs	2021년 6월 24일
Amazon Business용 WorkDocs 관리	Amazon Business용 WorkDocs는 관리자의 사용자 관리를 지원합니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 관리 안내서의 Amazon Business용 Amazon WorkDocs 관리를 참조하세요.	2020년 3월 26일
파일을 아마존 WorkDocs로 마이그레이션하기	WorkDocs 관리자는 WorkDocs Migration Service를 사용하여 여러 파일 및 폴더를 WorkDocs 사이트로 대규모 마이그레이션할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 관리 안내서의 WorkDocs로 파일 마이그레이션을 참조하세요. Amazon WorkDocs	2019년 8월 8일

<u>IP 허용 목록 설정</u>	IP 허용 목록 설정을 사용하여 IP 주소 범위별로 WorkDocs 사이트에 대한 액세스를 필터링할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 관리 가이드의 <u>IP 허용 목록 설정</u> 을 참조하세요.	2018년 10월 22일
<u>Hancom ThinkFree</u>	Hancom ThinkFree를 사용할 수 있습니다. 사용자는 WorkDocs 웹 애플리케이션에서 Microsoft Office 파일을 생성하고 공동으로 편집할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 관리자 안내서의 <u>Hancom ThinkFree 활성화하기</u> 를 참조하세요.	2018년 6월 21일
<u>Office Online으로 시작</u>	Office Online으로 시작을 사용할 수 있습니다. 사용자는 WorkDocs 웹 애플리케이션에서 Microsoft Office 파일을 공동으로 편집할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 관리자 안내서의 <u>Office Online으로 시작 활성화하기</u> 를 참조하세요.	2018년 6월 6일
<u>문제 해결</u>	문제 해결 주제 추가됨. 자세한 내용은 Amazon <u>WorkDocs</u> 관리자 안내서의 <u>WorkDocs 문제 해결</u> 을 참조하세요. Amazon WorkDocs	2018년 5월 23일

회수통 보존 기간 변경

휴지통 보존 기간을 수정할 수 있습니다. 자세한 내용은 Amazon WorkDocs 관리자 안내서의 [회수통 보존 설정](#)을 참조하세요.

2018년 2월 27일