

EC2에 S3 접근 권한 부여 방법 (콘솔 기반 + 관리형 정책)

1. IAM 역할 생성 (한 번만 하면 됨)

1. IAM 콘솔 접속
 2. "역할 만들기(Create Role)" 클릭
 3. 신뢰할 주체: EC2 선택
 4. 권한 정책 추가: AmazonS3FullAccess 선택 (전체 버킷 접근 가능)
이름: 예) EC2S3FullAccessRole
 5. 역할 생성 완료
-

2. EC2 인스턴스에 역할 연결

1. [EC2 콘솔](#) 접속
 2. 해당 인스턴스 선택
 3. 작업 → 보안 → IAM 역할 수정 클릭
 4. 방금 만든 EC2S3FullAccessRole 선택 후 저장
-

3. EC2에서 테스트

EC2에 SSH 접속 후 아래처럼 테스트

```
aws s3 ls s3://your-bucket-name
```

```
aws s3 cp test.txt s3://your-bucket-name/
```

[Amazon Linux 2 (기본 AMI)에서 Docker 설치]

1. Docker 설치

```
sudo yum update -y
```

```
# sudo amazon-linux-extras enable docker
```

```
sudo yum install -y docker
```

2. Docker 데몬 시작 및 자동 실행 설정

```
sudo systemctl start docker
```

```
sudo systemctl enable docker
```

3. Docker 설치 확인

```
docker version
```

4. (옵션) ec2-user를 docker 그룹에 추가

```
sudo usermod -aG docker ec2-user
```

```
newgrp docker
```