

# AWS CLI로 Amazon ECR에 push 하기

Tags	2020 DT 교육
상태	완료
시작	@Aug 11, 2020
종료	@Aug 11, 2020

1. ECR > 리포지토리 에서 푸시 명령 보기 버튼 클릭

The screenshot shows the AWS ECR console interface. At the top, there's a header '리포지토리 (1/4)' with a refresh button, a '푸시 명령 보기' button (highlighted with a red box and an arrow), and buttons for '삭제', '편집', and '리포지토리 생성'. Below the header is a search bar '리포지토리 찾기'. The main content area is a table with columns: '리포지토리 이름', 'URI', '생성 날짜', '태그 변경 불가능', '푸시할 때 스캔', and 'Encryption type'. The first row, 'aimmvp-delivery', is highlighted with a blue background and a red border. The other rows are 'aimmvp-gateway', 'aimmvp-mypage', and 'aimmvp-order'.

리포지토리 이름	URI	생성 날짜	태그 변경 불가능	푸시할 때 스캔	Encryption type
aimmvp-delivery	351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/aimmvp-delivery	20. 08. 06. 오후 02:14:27	비활성화됨	비활성화됨	AES-256
aimmvp-gateway	351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/aimmvp-gateway	20. 08. 06. 오후 02:17:16	비활성화됨	비활성화됨	AES-256
aimmvp-mypage	351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/aimmvp-mypage	20. 08. 06. 오후 02:17:25	비활성화됨	비활성화됨	AES-256
aimmvp-order	351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/aimmvp-order	20. 08. 04. 오후 05:27:32	비활성화됨	비활성화됨	AES-256

2. 각 이미지에 맞는 명령어가 나온 팝업이 출력되며, 빨간색 박스로 표시한 복사 버튼을 눌러 명령어를 클립보드에 저장할 수 있음

aimmvp-delivery에 대한 푸시 명령

macOS / Linux

Windows

최신 버전의 AWS CLI 및 Docker가 설치되어 있는지 확인합니다. 자세한 내용은 [Amazon ECR 시작하기](#) 을(를) 참조하십시오.

다음 단계를 사용하여 이미지를 인증하고 리포지토리에 푸시합니다. Amazon ECR 자격 증명 헬퍼를 비롯한 추가 레지스트리 인증 방법은 [레지스트리 인증](#) 을(를) 참조하십시오.

- 인증 토큰을 검색하고 레지스트리에 대해 Docker 클라이언트를 인증합니다.  
AWS CLI 사용:  

```
aws ecr get-login-password --region us-east-2 | docker login --username AWS --password-stdin 351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com
```

참고: AWS CLI를 사용하는 중 오류가 발생하면 최신 버전의 AWS CLI 및 Docker가 설치되어 있는지 확인하십시오.
- 다음 명령을 사용하여 도커 이미지를 빌드합니다. 도커 파일을 처음부터 새로 빌드하는 방법에 대한 자세한 내용은 [여기](#) 지침을 참조하십시오. 이미지를 이미 빌드한 경우에는 이 단계를 건너뛸 수 있습니다.  

```
docker build -t aimmvp-delivery .
```
- 빌드가 완료되면 이미지에 태그를 지정하여 이 리포지토리에 푸시할 수 있습니다.  

```
docker tag aimmvp-delivery:latest 351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/aimmvp-delivery:latest
```
- 다음 명령을 실행하여 이 이미지를 새로 생성한 AWS 리포지토리로 푸시합니다.  

```
docker push 351904566406.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/aimmvp-delivery:latest
```

닫기

3.