

```
1 과제 3: AWS CLI를 사용하여 S3 버킷 생성
2 $ aws s3api create-bucket --bucket henry-20230725 --region us-west-2 --create-bucket-configuration
  LocationConstraint=us-west-2
3 {
4   "Location": "http://henry-20230725.s3.amazonaws.com/"
5 }
6
7 과제 4: Amazon S3에 대한 전체 액세스 권한을 가진 IAM 사용자 생성
8 $ aws iam create-user --user-name awsS3user
9 {
10   "User": {
11     "UserName": "awsS3user",
12     "Path": "/",
13     "CreateDate": "2023-07-25T13:28:09Z",
14     "UserId": "AIDAT2LHEHCHCSTOTAVPH",
15     "Arn": "arn:aws:iam::262746159246:user/awsS3user"
16   }
17 }
18
19 $ aws iam create-login-profile --user-name awsS3user --password Training123!
20 {
21   "LoginProfile": {
22     "UserName": "awsS3user",
23     "CreateDate": "2023-07-25T13:28:41Z",
24     "PasswordResetRequired": false
25   }
26 }
27
28 $ aws iam list-policies --query "Policies[?contains(PolicyName,'S3')]"
29 $ aws iam attach-user-policy --policy-arn arn:aws:iam::aws:policy/AmazonS3FullAccess --user-name
  awsS3user
30
31 http://file.mzcrestart.com/lab-im: AWS CLI를 사용해 Amazon S3로 파일 업로드
32 $ aws s3 website s3://henry-20230725/ --index-document index.html
33
34 객체 소유권 변경
35   -AWS Management Console로 가서 생성한 Bucket의 [권한] 탭을 클릭하여 이동
36   -[객체 소유권] 섹션 > [편집] 클릭
37   -[객체 소유권 편집] 페이지에서, [객체 소유권]을 [ACL 활성화됨]으로 변경
38   -[ACL이 복원된다는 것을 확인합니다.] 체크 박스 체크할 것
39   -[변경 사항 저장] 클릭
40
41 퍼블릭 액세스 차단(버킷 설정) > 편집
42   -모든 퍼블릭 액세스 차단 체크 해제
43   -4개의 체크박스 중 아래 2개만 체크
44   -[변경 사항 저장] 클릭
45
46 ACL(액세스 제어 목록) > 편집
47   -모든 사람(퍼블릭 액세스) > 읽기 체크
48   -이러한 변경 사항이 객체와 버킷에 미치는 영향을 이해합니다. > 체크
49   -[변경 사항 저장] 클릭
50
51 $ aws s3 cp /home/ec2-user/sysops-activity-files/static-website/ s3://henry-20230725/ --recursive --acl
  public-read
52 upload: css/styles.css to s3://henry-20230725/css/styles.css
```

53 upload: ./index.html to s3://henry-20230725/index.html  
54 upload: images/Coffee-Shop.png to s3://henry-20230725/images/Coffee-Shop.png  
55 upload: images/Cookies.png to s3://henry-20230725/images/Cookies.png  
56 upload: images/Cake-Vitrine.png to s3://henry-20230725/images/Cake-Vitrine.png  
57 upload: images/Cup-of-Hot-Chocolate.png to s3://henry-20230725/images/Cup-of-Hot-Chocolate.png  
58 upload: images/Coffee-and-Pastries.png to s3://henry-20230725/images/Coffee-and-Pastries.png  
59 upload: images/Strawberry-&-Blueberry-Tarts.png to  
s3://henry-20230725/images/Strawberry-&-Blueberry-Tarts.png  
60 upload: images/Strawberry-Tarts.png to s3://henry-20230725/images/Strawberry-Tarts.png  
61 upload: images/Cafe-Owners.png to s3://henry-20230725/images/Cafe-Owners.png