

ABLESTACK Online Docs ABLESTACK-V4.0-4.0.15



🕗 Check

버킷을 생성하기 전에 반드시 확인하세요!

- 1. 지원되는 개체 저장소 시스템이 설정되어 있어야 합니다.
- 2. 설정된 개체 저장소 시스템을 개체 저장소 풀에 추가해야 합니다.
- 3. 적절한 액세스 정책 및 권한을 사전에 구성하는 것이 좋습니다.

👉 🔗 Object 스토리지 가이드

개요

버킷은 개체(Object)를 저장하기 위한 논리적 컨테이너로, 개체 저장소에서 데이터를 효율적으로 관리하는 기본 단위입니다. 일 반적인 파일 시스템과 달리, 개체 저장소에서는 데이터가 파일이 아닌 개체 단위로 저장됩니다. 즉, 각 개체는 메타데이터와 고유 한 식별자를 가지며, 독립적으로 관리됩니다.

버킷은 이미지, 동영상, 문서, 로그 파일 등 모든 유형의 데이터를 저장할 수 있으며, 대량의 데이터를 안정적으로 보관하는 데 적 합합니다.

또한, 버킷은 퍼블릭 또는 프라이빗으로 설정할 수 있어 보안 요구 사항에 따라 접근 권한을 조정할 수 있습니다. 기업 환경에서는 버킷을 활용하여 백업, 아카이빙, 빅데이터 분석 등 다양한 용도로 데이터를 저장하고 관리합니다. 이처럼, 버킷은 개체 저장소에 서 데이터를 저장하고 조직화하는 핵심 요소로 작용합니다.

버킷 목록 조회

1. 모든 버킷 목록을 확인하는 화면입니다. 생성된 버킷 목록을 확인하거나 정보를 확인할 수 있습니다.

	C K	<⊑ ₪ 기본보기				ଅଧ ନ ପ୍	C admin cloud
△ 컴퓨트	÷	슈 / 배킷 C 업데이트 프로젝트		버킷 만들기 + 검색			٩
11 스토리지 11 볼륨	^	이름	☆ 상태	↓ Object 저장소	¢ 37	☆ 계정	\$ ¥
표 스냅샷		adminbucket	: • Created	Glue-Object	0.00 GiB	admin	
 · · · · · · · · · · · · · · ·		전체 1개 항목 중 1-1표시 < 1 > 20 / 쪽 >					
🔶 네트워크	~						
지미이 자	~						
11 이벤트							
[" 프로젝트							
요) 역할							
<i>হ</i> ি নাম							
电 도메인							
① 인프라스트럭쳐	~						
🗂 서비스 오퍼링	~						
1월 구성	~						
<i>1</i> ³⁹ 도구	~						
(바 할당	~						
EI API문서							8 10 10

i Info

프로젝트 버튼을 활성화할 때 해당 프로젝트에 대한 정보를 버킷 목록에서 확인할 수 있습니다.

버킷 만들기

1. 스토리지의 버킷에서 상단의 버킷 만들기 버튼을 클릭합니다.

	К	☞ 기본보기				<u> ଏ</u> ଷ v 👍 📫 🤇	c admin cloud
○ 컴퓨트	÷	슈 / 버킷 C 업데이트 프로젝트		버킷 만들기 + 검색			Q
1. 스토리지 목, 볼륨	^	이풍	☆ 상태	버킷 만들기	‡ ヨバ	☆ 계정	¢
표 스냅샷		adminbucket	🗄 🗧 Created	Glue-Object	0.00 GiB	admin	
☑ 버킷☞ 공유 파일 시스템	2	변체 1개 항목 중 1-1표시 < 1 > 20 /쪽 ∨					
🔅 네트워크	ř						
조 이미지	ř						
EV 이벤트							
[" 프로젝트							
A: 역할							
원 계정 							
면 도메인							
1111 인프라스트닉셔	Č.						
🗂 서비스 오퍼링	ř						
1월 구성	ř						
₽ 도구	ř						
() 할당	~						
EI API문서							() () ()

2. 버킷 만들기 버튼을 클릭한 화면입니다.

ABLESTACK	토 미 기본보기	V	,			생성 🗸 🌆 🕻	admin cloud
 ⑦ 대시보드 △ 컴퓨트 	습 / 버킷 C 업데이트 프로젝트			버킷만들기 + 검색			٩
1 스토리지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	이름	Ales	Object	+ TIXIA	\$ 크기	\$ 계정	0 ¥
번 볼륨 4만 스냅샷	adminbucket	버킷 만들기 ⑦		×	0.00 GiB	admin	
 ☑ 버킷 ☞ 공유 파일 시스템 	전체 1개 항목 중 1-1표시 < 1 > 20/쪽 >	* 이름 					
 중 네트워크		• Object 스토리지 Glue-Object		v			
[전] 이미지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		할당량(GB) 할당					
[1] 프로젝트		암호화					
 R: 역할 R: 계정 		버전 관리					
 田 도메인 (前) 인프라스트럭쳐 		객체 장금					
🖆 서비스 오퍼링 🛛 🗸		버킷 정책		× .			
© 78 ×				취소 확인			
(년) 철당 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
EB API 문서							(iii) (iii) (iii)

- 이름: 이름을 입력합니다.
- **Object 스토리지:** Object 스토리지를 선택합니다.
- **할당량(GB):** 할당량(GB)을 입력합니다.

• 버킷 정책: 버킷 정책을 선택합니다.

버킷 삭제

1. 버킷 상세 오른쪽 상단의 버킷 삭제 버튼을 클릭합니다.

	도 🗇 기본보기					생성	× @ 0	admin cloud
△ 컴퓨트	습 / 버킷 / adminbucket C 업데이트							
팀 스토리지 ·	adminbucket	상세 브라우저 이벤트						버킷 삭기
표· 스냅샷 당· 버킷		레별 💠 유형	\$ 상태	≑ 사용자 이름		도메인 💠 생성일		÷ ±
🖻 공유 파일 시스템	상태 Created	INFO BUCKET.CREATE	Completed	admin	admin	ROOT 2025.	3. 18. 오전 5:08:27	
에트워크	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	INFO BUCKET.CREATE	Started	admin	admin	ROOT 2025.	3. 18. 오전 5:08:18	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	INFO BUCKET.CREATE	Scheduled	admin	admin	ROOT 2025.	3. 18. 오전 5:08:18	
한 이벤트	옷 admin	전체 3 개 항목 중 1-3 표시 🛛 < 📘 >	10/쪽 ∨					
[^{11]} 프로젝트 ALI 역학	생성일 쓴 2025. 3. 18. 오전 5:08:18							
A 110								
면 도메인								
命 인프라스트럭쳐								
📩 서비스 오퍼링								
추 구성								
₯ 도구								
(은 할당 · ·								

2. 버킷 삭제 버튼을 클릭한 화면입니다.

	표 한 기본보기	v					<u> ଏ</u> ଖ ଏ 🖓 🕼 🗘	AC admin cloud
 ○ 컴퓨트 ✓ 	습 / 버킷 / adminbucket (C 업데이트)							20
11 스토리지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	adminbucket	상세 브라우저 이벤트						
 당 버킷 금 공유 파일 시스템 	성택 ● Created	레벨 수 유형 INFO BUCKET.CREATE	♦ 상태● Completed	↓ 사용자 이름 admin	≎ 계정 admin	후 도메인 ROOT	 ◆ 생성일 2025. 3. 18. 오전 5:08:27 	¢ ¥
 해트워크 · · ·	아이디 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2 계정	INFO BUCKET.CREATE 버킷 삭제	Started	admin	admin	ROOT	2025. 3. 18. 오전 5:08:18 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	
반 이벤트 [11] 프로젝트 [43] 영화	유 admin 생생일 큰 2025.3.18.오전 5:06:18	이 버킷을 삭제할 것인지 확인해 주세요.	최소 화이					
永 계정 편 도매인								
 ☆ 인프라스트럭쳐 ~ ☆ 서비스 오퍼링 ~ 								
(양 구성 · · 양 도구 · ·								
(영·월당) ~								(B)
								\$

버킷 업데이트

1. 버킷 상세 오른쪽 상단의 버킷 업데이트 버튼을 클릭합니다.

	☲ ☞ 기본보기					<u> ଏଖ v</u> ଜ୍ୟୁ 🗘	AC admin clo
전 대시보드	습 / 버킷 / adminbucket C 압데이트						2
표 스토리지 ·	₩ adminbucket	상세 브라우저 이벤트					버킷 업데이트
 ✓ 버킷 ☞ 공유 파일 시스템 	상태 ● Created	레벨 수 유형 INFO BUCKET.CREATE		↓ 사용자 이름 admin		l인 \$ 생성일 OT 2025. 3. 18. 오전 5:08:27	\$ 1
에트워크 ·전 이미지 ·	0f0[C] 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2	INFO BUCKET.CREATE	StartedScheduled	admin admin	admin RO admin RO	OT 2025. 3. 18. 오전 5:08:18 OT 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	
반 이벤트 [11] 프로젝트 AL 역할	사 admin 생성일 럼 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	전체 3 개 항목 중 1~3 표사 < 1 >	10/쪽 ∨				
또 도메인 요 인프라스트럭쳐 V							
✿ 서비스오퍼링 ~ ☞ 구성 ~							
종 도구 ·							
EI API문서							

2. 버킷 업데이트 버튼을 클릭한 화면입니다.

	프 기본보기	×]					생성 Y 👍 🗘	AC admin cloud
 · 대시보트 · 컴퓨트 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	습 / 버킷 / adminbucket (C 업데이트)							20
王 스토리지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	adminbucket	상세 브라우저 이벤트	A 4155 A		수 개지			
☆ 버킷☞ 공유 파일 시스템	상태 ● Created	배킹 업데이트 ⑦	× 84	admin	admin	ROOT	· 2025. 3. 18. 오전 5:08:27	
중네트워크 →	아이디 태) 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2	할당량(GB)		admin admin	admin admin	ROOT	2025. 3. 18. 오전 5:08:18 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	
한 이벤트	계정 유 admin	9호화						
[^{11]} 프로젝트 At 역할	생성일 芭 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	버전 관리						
		버킷 정책 Public						
① 인프라스트럭쳐 ~ ① 서비스 오퍼링 ~			취소 확인					
_ @ 구성								
 Ø 도구 ✓ ④ 할당 ✓ 								
III API 문서								() () ()

- **할당량(GB):** 할당량(GB)을 입력합니다.
- 버킷 정책: 버킷 정책을 선택합니다.

삭제

1. 업로드된 파일을 삭제할 수 있습니다. 삭제할 파일을 선택한 후 삭제 버튼을 클릭하면 해당 파일이 제거됩니다.

	CK .	至 ₪ 기본보기		생성 🗸 🕞 🗘 ec admin
› 레지노드 > 컴퓨트	~	습 / 버킷 / adminbucket C 업데이트		
스토리지	^	_	사내 비카오카 이네트	
드 ^{송동} & 스냅샷		adminbucket		
문 버킷		상태	企 / ppt	
공유 파일 시스템 네트워크	v	Created	현재 디렉티리의 접두사 기반 검색	검색 C 업데이트 (1 업로드 (0)
0 0 7	~	450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2 계정	이동 \$ 371	☆ 마지막 업데이트 ↔
이벤트		A admin	✓ 에이블스택 표준교육자료v4.3.pdf 22.95 MB	2025. 3. 19. 오전 5:29:32
프로젝트 역할 계정		생성일 금 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	ABLECLOUD OpenvSwitch 구성 기이드.pptx 1.67 MB	2025. 3. 19. 오전 5:18:44
도메인				
인프라스트럭쳐	v			
서비스 오퍼링	~			
구성	~			
도구	~			
할당	~			
] API 문서				

버킷 상세 탭

1. 버킷 목록 조회에서 확인하고 싶은 버킷 목록을 조회합니다. 버킷에 대한 상세 정보를 확인하는 화면입니다. 해당 버킷에 대 한 크기, UUID, 이름 등 상세 정보를 확인할 수 있습니다.

	ΞK	<≡ □ 기본보기		생성 🗸 🕞 🗘 admin cloud
 · 데시보드 · 컴퓨트 	Ŷ	습 / 버킷 / adminbucket (C 업데이트)		
E 스토리지 E 볼륨	^	∀ adminbucket	상체 프라우저 이번트	
표판 스냅샷 당 버킷			90[1] 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2	
공유 파일 시스템	~	Created O(O[C]	0)B adminbucket	
전 이미지	Ŷ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ana Created Object 78≙ Otto Object	
11 프로젝트		X admin 생성일 巴 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	une-uoject 27 30.61 MB	
유 계정 다. 드레이			URL http://10.10.31.11:33000/adminbucket	
·민 도세진	×		백제는 가 SVLKSK758A0TQ24BIRA 비밀 카	
서비스 오퍼링 ② 구성	× ×		nPLdtPpVI3rme0HLL7X7VeAgTmGcRApXEwpwmn8 788 admin	
Ø ⊑7	¥		생성열 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	
EBI API문서	Ŷ		100 100 12単称	
			true 버전 관리 true	æ
L				8

버킷 브라우저 탭

1. 버킷에 대한 브라우저를 확인 및 관리하는 화면입니다. 해당 버킷에서 조회 및 관리할 수 있습니다.

	< 2	클 ₪ 기본보기		생성 🗸 🕞 🗘 admin cloud
	~ 6	☆ / 버킷 / adminbucket (C 업데이트)		2 O
팀 스토리지 · 팀 볼륨 &P 스냅샷	^	adminbucket	상세 브라우지 이번트	
 ☆ 버킷 ☞ 공유 파일 시스템 ☆ 네트워크 	~	상태 ● Created 이이디	 ☆ / ppt 한제 디메티의 음두사 기반 검색 	권색 (C 암데이트) (그 암프트
전 이미지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	~	# 45040ac7-4436-4973-8688-8c49932de5c2 계정 A admin 생성일	이름 + 크기 이이불스택표준교육자료_v4.3.pdf 22.95 MB	이지막 업데이트 수 2025. 3. 19. 오전 5:18:58
A: 역할 & 계정 또 도메인		☐ 2025. 3. 18. ♀ ^N 5:08:18	ABLECLOUD OpenvSwitch 구성 기이드.pptx 1.67 MB	2025. 3. 19. 오전 5:18:44
① 인프라스트럭쳐	v			
소 서비스 오퍼링 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	~			
9 E7	×			
1 <mark>9</mark> 할당 3월 API문서	Ÿ			

업로드

1. 해당 버킷에 객체 형태의 파일을 업로드할 수 있는 기능을 제공합니다. 업로드 버튼을 클릭합니다.

	토 기본보기		생생 🗸 🕞 🎝 🕹 admin cloud
 ····································	습 / 비킷 / adminbucket C 업데이트		
臣 스토리지 * 臣 볼륨 - 판 스냅샷	adminbucket	상세 브라우치 이벤트	
 ☆ 네트워크 	상태 ● Created 아이디	☆ / ppt 한제 디멕티리의 접두사 기반 검색	전세 C 업데이트 (1 업로드
▷ 이미지 ✓	1999 45040ac7-4436-4973-8488-8c49932de5c2 개정 유 admin	이륭 수 크기 아이봅스텍 표준교육자문_v4.3.pdf 22.95 MB	• 미지막 업데이트 • 2025.3.19.92전 5:18:58
[11] 프로젝트 (AL) 역할 (AL) 개정	생성일 는 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	ABLECLOUD OpenvSwitch 구성 기이도.pptx 1.67 MB	2025. 3. 19. 오전 5:18:44
면 도메인 血 인프라스트럭쳐 ~			
 서비스 오퍼링 주성 			
Ø 도구 ✓			
EB API 문서			

2. 업로드 버튼을 클릭한 화면입니다.

ABLESTACK	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	v	😻 🗸 📴 🙆 admin cloud
 전 대시보드 집퓨트 	습 / 버킷 / adminbucket (C 업데이트)		
원 스토리지 ·	adminbucket	상세 브려우지 이센트	
 ♥ 버킷 관 공유 파일 시스템 중 네트워크 ✓ 	상태 ● Created 아이디		34 C NAME T REE
전 이미지 · ·	 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2 利引 ス admin 	업로드하려면 이 영역으로 파일을 클릭하거나 드레그하세요.	 여지막 압력이트 ○ ○<!--</td-->
[*] 프로젝트 A. 역합	생성일 편 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	18 업료드 경요 () IPP(/	2025. 3. 19. 오전 5:18:08 2025. 3. 19. 오전 5:18:44
校 계정 면 도메인 命 인프라스트럭쳐 ~		예타데이터 〇 + 키 값 방 추가	
🖞 서비스 오퍼링 🗸 🗸		취소 연물드	
83 구성 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
(아 열당 ~ 미의 API문서			e 8

다운로드

1. 업로드된 파일을 다운로드 할 수 있는 기능을 제공합니다. 해당 파일 이름을 클릭합니다.

	로 ▷ 기본보기		생성 🗸 🕞 🌔 admin cloud
 전 대시보드 전 컴퓨트 	습 / 버킷 / adminbucket (C 업데이트)		
탄 스토리지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	adminbucket	상세 브라주저 이번트	
 ☆ 버킷 관 공유 파일 시스템 ☆ 네트워크 ✓ 	성택 ● Created 아이디	 ☆ / ppt 현재 디렉티리의 접두사 기반 곱석 	월석 C 업데이트 (1 업로드
전 이미지 ~	111 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2 개정 유 admin	이름	↓ 마지막 업데이트 ↓ 2025.3.19.오전 5:29:32
[11] 프로젝트 (프) 역할 (26, 계정	생성일 는 2025. 3. 18. 오전 5:08:18	ABLECLOUD OpenvSwitch 구성 가이트 pptx 1.67 MB	2025. 3. 19. 오전 5:18:44
면 도메인			
☆ 서비스 오퍼링 ✓			
⑫ 구성			
(년) 일당 · ·			₽

2. 파일 이름을 클릭한 화면입니다. Link를 클릭하여 다운로드 받으세요.

	프 기본보기	v		│
· 대시보드 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	습 / 버킷 / adminbucket (C 일데이트)	이름 에이블스택 표준고락자료_v4.3.pdf 크기 22.95 MB 미지막 업데이트 2025.3.19.2전 5:29.32		
법 스토리지 *	adminbucket	상세 브라우쳐 이벤트		이지
☆ 버킷 ► 공유 파일 시스템	상태 ● Created	企 / ppt		
수네트워크	ojojcj 11 450d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2	현재 디렉터리의 집두사 기반 검색		
	제정 A admin	 여름 여이불스텍 표준교육자동_v4.3.pdf 	22.95 MB	 D(X) 202
11 프로젝트 A: 역할 A: 제제	생정일 럼 2025. 3. 18. 오전 5:08;18	ABLECLOUD OpenvSwitch 구성 가이트.pptx	1.67 MB	202
·····································				
·····································				
② 구성				
 (안 할당 ~ 프로 API 문서 				

버킷 이벤트 탭

1. 버킷 목록 조회에서 확인하고 싶은 버킷 목록을 조회합니다. 버킷에 대한 이벤트 정보를 확인하는 화면입니다. 해당 버킷의 유형 및 생성일 등 확인할 수 있습니다.

ABLESTA	СК	로 ₪ 기본보기					ଔଷ v 🕞 🇘	AC admin clo
) 데지모드 > 컴퓨트	v	습 / 버킷 / adminbucket (C 입데이트)						2
11 스토리지 ·	adminbucket	상세 브라우지 이벤트						
법 비킷			레벨 수 유형	☆ 상태	⇒ 사용자 이름	☆ 계정 ☆ 도메인	≑ 생성일	÷ ±
🖻 공유 파일 시스템		상태 ● Created	INFO BUCKET.CREATE	Completed	admin	admin ROOT	2025. 3. 18. 오전 5:08:27	
네트워크	v	040121	INFO BUCKET.CREATE	Started	admin	admin ROOT	2025. 3. 18. 오전 5:08:18	
	Ţ	150d0ac7-4436-4973-8d88-8c49932de5c2	INFO BUCKET.CREATE	Scheduled	admin	admin ROOT	2025. 3. 18. 오전 5:08:18	
이에트		계정 						
프로젝트		세성인	전체 3 개 항목 중 1-3 표시 < 1 >	10/쪽 ∨				
] 역할		한 2025. 3. 18. 오전 5:08:18						
계정								
] 도메인								
인프라스트럭쳐	v							
서비스 오퍼링	~							
구성	v							
도구	v							
하다	Ţ							
20								
9 API 문서								

용어사전

- 암호화
 - 저장되는 데이터를 자동으로 암호화하여 보안성을 높이는 기능
- 버전 관리
 - 동일한 객체 이름으로 파일을 덮어쓸 때, 이전 버전을 삭제하지 않고 모든 변경 이력을 저장하는 기능

• 객체 잠금

• 특정 객체를 일정 기간 동안 삭제하거나 변경할 수 없도록 보호하는 기능

- 버킷 정책
 - 버킷에 저장된 객체에 접근할 수 있는 기본 접근 권한 수준을 설정하는 기능

ABLESTACK Online Docs