

#### ABLESTACK Online Docs ABLESTACK-V4.0-4.0.15



개요

시스템 VM은 ABLESTACK 클라우드 환경의 관리 및 운영을 지원하는 가상 머신입니다. 주요 역할로는 가상머신에 원격 접속을 제공하는 Console Proxy VM, 템플릿 및 스냅샷을 관리하는 Secondary Storage VM이 있습니다.시스템 VM은 Zone이 활성 화 되면 자동으로 생성되고, ABLESTACK 클라우드 인프라의 관리에 중요한 역할을 합니다.

#### 목록 조회

1. 시스템 VM 목록을 확인하는 화면입니다. 생성된 시스템 VM 목록을 확인할 수 있습니다.

<i>I</i> <u>A</u> 7173	프 1월 보기 🗸
단 도메인	
순 인프라스트럭쳐 ^	
王 요약	
Zone	이름         ↓ 상태         ↓ Agent 상태         ↓ 시스템 VM 유형         ↓ Public IP 주소         ↓ 정렬 IP 주소         ↓ 비전         ↓ 호스트         ↓ Zone         ↓
BB Pod	v-594-VM         ····································
몷 클러스터	s-736-VM         :         ● 실행증         ● Up         secondarystoragevm         10.10.22.5         10.10.22.8         169.254.73.198         4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938         ablecube2         Zone
호스트	
티 기본 스토리지	전세 2 개 항목 중 1-2 표시 < 1 > 20 / 쪽 ∨
조 2차 스토리지	
Hand Object 스토리지	
孑 시스템 VM	
❣ 가상 라우터	
∝¦ 내부 LB	
④ 관리 서버	
•• 재난 복구 클러스터	
CPU 소켓	
네 DB/Usage 서버	
PD 알림	
🖞 서비스 오퍼링 🗸 🗸	
⑬ 구성 🗸	
乃 도구 <	
印 API 문서	



1. 시스템 VM의 콘솔에 접근할 수 있습니다.

<i>ম</i> ু গন্ত	도 미 기본보기		생성 v 👍 💭 ሌ admin cloud
도메인			
☆ 인프라스트럭쳐 ^	☆ / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
표 요약		콘솔 보기	
Zone	/Z v-594-VM	상세 메트릭 불륭 이벤트 코멘트	
88 Pod	V V-004-VIVI		
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	이름 v-594-VM	
트 호스트		0{0[L]	
1본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
2차 스토리지	아이디	Agent 상태 Up	
品 Object 스토리지	IIII) bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
♀ 가상 라우터	II 10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
≪ 내부 LB	템플릿 I systemymtemplate-4.20.0.0	시설 IP 주소	
@ 관리 서버		10.10.22.9	
• 재난 복구 클러스터	지그램 도비행 Console Proxy	로컬 연결 IP 주소 169.254.247.115	
CPU 소켓	호스트	게이트웨이	
네 DB/Usage 서버	☐ ablecube3	10.10.0.1	
₽ 알림	Pod B Pod	호스트 ablecube3	
🖞 서비스 오퍼링 🗸 🗸	Zone	버진	
‡ 구성 ✓	Zone	4.21.0.0-Mola.Diplo-202502071014	
원 도구	생성일	Zone Zone	
EE API 문서	2020.2.11.1477.14.10	생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	<b>\$</b>

• **콘솔 보기** 버튼을 클릭하여 시스템 VM 콘솔 화면을 호출합니다.

⊘ 다음과 (암호화되어) 연결되었습니다:v-594-VM (TLS backend)					
v	?.o/ Apache CloudStack SystemVM 4.20.0.0 ( )# https://cloudstack.apache.org ((_) Debian GNU/Linux 12 v-594-VM ttyl -594-VM login: _				

• 콘솔에서 해당 가상머신을 조작할 수 있습니다.

## 클립보드에 콘솔 URL 복사

1. 시스템 VM의 콘솔에 접근할 수 있는 URL 복사할 수 있습니다.



## 시스템 VM 정지

1. 시스템 VM을 정지할 수 있습니다.

灸 계정	☞ 기본보기		생생 🗸 👍 🗍 🚾 admin cloud
·번 노네진 슈 인프라스트럭쳐 ^	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ (C 업데이트)		
EE 요약			시스템 VM 정지
Zone	ZZ V-594-VM	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	V V-004-VIVI		
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	이름 v-594-VM	
티 호스트		ołojci	
팀 기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
▲ 2차 스토리지	아이디	Agent 상태 Up	
몸 Object 스토리지	IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
♀ 가상 라우터	☎ 10.10.22.4	Public IP 주소 10 10 22 4	
∝° 내부 LB	템플릿 P. austamunitation 4,20,0,0		
관리 서버		10.10.22.9	
•• 재난 복구 클러스터	시스템 오페칭	로컬 연결 IP 주소	
CPU 소켓	<u>\$^E</u>		
네 DB/Usage 서버		10.10.0.1	
₽ 알림	Pod		
🍙 서비스 오퍼링 🗸 🗸	B Pod	ablecubes	
	Zone	버전 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	
8 <u>0</u> 3 구성		Zone	
🎘 도구 🗸	영정철 柏 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone	
印 API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	- 19

• 시스템 VM 정지 버튼을 클릭하여 시스템 VM 정지 화면을 호출합니다.

<i>ম</i> ু শান্ত	프 개본보기		생성 🗸 💽 🖨 🖓 🕹 admin cloud
臣 도메인			
命 인프라스트럭쳐 *	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
EE 요약			
Zone	/Z 504 VM	상세 메트릭 불통 이벤트 코멘트	
BB Pod	V V-594-VM	-	
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	이름 v-594-VM	
E 호스트		아이디	
1본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
🖾 2차 스토리지	아이디	~별 VM 정치 () X	
음 Object 스토리지	III bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	여자 시스템 VM을 정지하시겠습니까?	
☞ 시스템 VM	Public IP 주소		
♀ 가상 라우터	다.10.10.22.4 강자	NO	
∝, 내부LB	템플릿		
④ 관리 서버	systemvmtemplate-4.20.0.0	취소 확인	
⊷ 재난 복구 클러스터	시스템 오퍼링 O System Offering For Console Proxy		
CPU 소켓	<u>\$^E</u>		
<u>네</u> DB/Usage 서버	☐ ablecube3	10.10.0.1	
日 알림	Pod	<u>\$^E</u>	
	B Pod	ablecube3	
	Zone	바쩐 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	
양 구성 🗸 🗸	🖶 Zone	Zone	
	생성일 타 2025 2,11 오호 7·14·16	Zone	
EI API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	

• 확인 버튼을 클릭하여 시스템 VM을 정지합니다.

#### 시스템 VM 시작

1. 시스템 VM을 시작할 수 있습니다.

দ্রি শাস্ত	드 기본 보기		생성 🗸 👍 📫 ሌ admin cloud
日 도메인			
① 인프라스트럭쳐 ^	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
표표 요약			시스템 VM 시작
Zone	17 V 504 VM	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	V V-004-VIVI		
몲, 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	이름 v-594-VM	
토 호스트		040101	
티 기본 스토리지	상태 정지된 상태	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
조 2차 스토리지	0011	Agent 상태 Disconnected	
品 Object 스토리지	IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
♀ 가상 라우터	II 10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
ợ <sub>6</sub> 내부 LB	템플릿 I systemvmtemplate-4.20.0.0	게이트웨이	
관리 서버	시스템 오퍼링	10.10.0.1	
•• 재난 복구 클러스터	System Offering For Console Proxy	버전 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	
CPU 소켓	Pod	Zone	
<u>네</u> DB/Usage 서버	88 Pod	Zone	
▶ 알림	Zone	생성입 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	
🖞 서비스 오퍼링 🛛 🖌	생성일	활성 세션 1	
② 구성	芭 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	・ - - - - - - - - - - - - -	
윤 도구		छन् <u>⊐</u> ∞ शख ∕ ।छ false	œ
EE API문서			<b>Ø</b>

• 시스템 VM 시작 버튼을 클릭하여 시스템 VM 시작 화면을 호출합니다.

<i>ম</i> ু শাস্ত	프 기본보기	v	생성 🗸 💽 🗘 🐼 admin cloud
면 도메인			
한 인프라스트럭쳐 ^	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
印 요약			
Zone	17	상세 매트릭 볼륨 이벤트 코앤트	
BB Pod	V V-354-VIVI	-	
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
<b>호</b> 스트		0(0)[C]	
기본 스토리지	상태 ● 정지된 상태	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
₩ 2차 스토리지	ołolci	Agent 삼태	
음 Object 스토리지	III bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172 시스템	VM 시작 ⑦ ×	
	Public IP 주소		
🂱 가상 라우터	표 10.10.22.4 현재	시스템 VM을 시작하시겠습니까?	
∝ 내부 LB	템플릿 또: systemumtemplate_4 20.0.0	취소 확인	
④ 관리 서버	Systemmenplate-4.20.00		
•• 재난 복구 클러스터	지그럴 오퍼당 ② System Offering For Console Proxy	비진 4.21.0.0-Moid.Diplo-202503170938	
CPU 소켓	Pod		
<u>네</u> DB/Usage 서버	88 Pod	Zone	
日 알림	Zone	생성일 2005 8 44 0분 7 4 4 6	
🏯 서비스 이패리 🗸 🗸	Zone	2025. 2. 11. 324 7:14:16	
	생성일	활성세진 1	
<ul> <li>(3) 구성</li> <li></li></ul> <li>*</li>	☐ 2020. 2. 11. <u>2</u> ¥ 7:14:10	동적으로 확장 가능	
/ 도구 🗸		false	
EE API 문서			

• 확인 버튼을 클릭하여 시스템 VM을 시작합니다.

#### 시스템 VM 재시작

#### 1. 시스템 VM을 재시작할 수 있습니다.

<i>ম</i> ু গান্ত	☞ 기본보기		생성 🗸 👍 🔑 🔊 admin cloud
<ul> <li>① 도메인</li> <li>血 인프라스트럭쳐 ^</li> </ul>	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ (C 업데이트)		
町 요약 ④ Zone	-	사내 데르리 보드 이네트 그에트	시스템 VM 재시작
BB Pod	47 v-594-VM	이제 에스키 프랑 이산으 소산으 	
목 클러스터 	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이금 v-594-VM	
E 오스트 티 기본 스토리지	상태 ● 실행중	00IC bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
2차 스토리지	아이디	Agent 상태 Disconnected	
용 Object 스토리지 중 시스템 VM	IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172 Public IP 주소	시스템 VM 유형 consoleproxy	
♀ 가상라우터	II 10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
ợ <sub>o</sub> 내부 LB	템플릿 ⓒ systemvmtemplate-4.20.0.0	사설 IP 주소 10 10 22 9	
④ 관리 서버 ◆● 재난 복구 클러스터	시스템 오퍼링	로탈 입입 IP 주소	
CPU 소켓	<u>\$^E</u>	109.204.107.141 利이트纲이	
<u>Lui</u> DB/Usage 서버	다 ablecube3	10.10.0.1 호스트	
1 서비스 오퍼링 🗸	88 Pod	ablecube3	
- 향 구성 🗸	Zone	4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	
	생성일 白 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone Zone	e
EI API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	<b>®</b>

• 시스템 VM 재시작 버튼을 클릭하여 시스템 VM 재시작 화면을 호출합니다.

দ্বি শাস্ত	프 개본보기	v	생생 🗸 🎼 🚺 🐼 admin cloud .
• 도메인			
血 인프라스트럭쳐 ^	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ (C 업데이트)		
臣 요약			
Done Zone	17	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	7⁄ V-594-VM	_	
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
트 호스트		ołojci	
기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
조 2차 스토리지	0101	시스템 VM 재시작 ②	
品 Object 스토리지	IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	히고 시스테 VAL은 고시자하시거수! [까?	
☞ 시스템 VM	Public IP 주소		
♀ 가상 라우터	<b>10.10.22.4</b>	경제 ①	
∝ 내부 LB	<b>哲플릿</b>		
④ 관리 서버	<ul> <li>systemvintemplate=4.20.0.0</li> </ul>	취소 확인	
•• 재난 복구 클러스터	시스템 오퍼링		
CPU 소켓	ê∧E		
lut DB/Usage 서버	□ ablecube3	계이트웨이 10.10.0.1	
- 양력	Pod	<u> </u>	
	88 Pod	ablecube3	
🗂 서비스 오퍼링 🛛 💙	Zone	버전 4 21 0 0-Mold Dinlo-202503170938	
🕸 구성 🗸	Zone	7006	
	생성일 변 2025 2 11 오호 7·14·16	Zone	
印 API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	

• 확인 버튼을 클릭하여 시스템 VM을 재시작합니다.

## 시스템 VM 마이그레이션

1. 시스템 VM 다른 호스트로 마이그레이션할 수 있습니다.

<i>ম</i> ু গান্ত	·프 IP 기본 보기		생성 🗸 🕞 🕌 🖉 😽 admin cloud
면 도메인			
순 인프라스트럭쳐 ^	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
EE 요약			시스템 VM 마이그레이션
Zone	17	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	₹ v-594-vm	—	
몷 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
트 호스트	Alet	0/0ICI	
됨 기본 스토리지	·6대 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
2차 스토리지	010101	Agent 실태 Disconnected	
品 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
♀ 가상 라우터	II 10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
∝° 내부 LB	Systemvmtemplate-4.20.0.0	사실 IP 주소 10.10.22.9	
④ 관리 서버	시스템 오퍼링		
•• 재난 복구 클러스터	System Offering For Console Proxy	도달 전달 IF 주소 169.254.167.141	
CPU 소켓	<u>\$^E</u>	게이트웨이	
네 DB/Usage 서버	및 ablecube3	10.10.0.1	
₽ 알림	Pod Bi Pod	<u>호스트</u> ablecube3	
🖞 서비스 오퍼링 🛛 💙	Zone	버전	
(한 구성 🗸	Zone	4.21.0.0=Miola.0ipio=2020031/0838	
🌽 도구 🗸	생성일 円 2025 2 11 으호7·14·16	Zone Zone	
티 API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	<b>(</b>

• 시스템 VM 마이그레이션 버튼을 클릭하여 시스템 VM 마이그레이션 화면을 호출합니다.

র্মি সাম্ব	프 기본보기											생성	× E+ (	 dmin cloud
면 도메인														
순 인프라스트럭쳐 ^	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ③	C 업데이트												
EE 요약														
Zone	17 × 504 MM			상사	에트릭	볼륨 이벤트	코멘트							
BB Pod	V V-594-VM				-									
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-2025	시스템 VM 마	이그레이션	10							×			
E 호스트											- 10			
티 기본 스토리지	상태 ● 실행중	다른 호스트어	게 가상머신	을 마이그레이션히	사시겠습니까?									
🐼 2차 스토리지	010101	검색								Q				
음 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae													
	Public IP 주소	호스트	적합성	CPU 사용율	할당된 메모리	메모리 사용량	클러스터	Pod	스토리지 마이그레이션 필	실요 선택				
♀ 가상 라우터	□ 10.10.22.4	자동 할당 🛈	0						아니오					
∝₀ 내부 LB	템플릿 PD austemumtemplate 4.20.0.0	ablecube2	0	12.51%	34.98%	73.44 GiB	Cluster	Pod	아니오	۲				
④ 관리 서버	Systemvintemplate=4.20.0.0	ablecube1	۲	6.87%	20.54%	65.34 GiB	Cluster	Pod	아니오					
-• 재난 복구 클러스터	지스템 오페랑 C System Offering For Console	전체 2 개 항목	< 1 >	10/쪽										
CPU 소켓	호스트										- 60			
<u>네</u> DB/Usage 서버	🖵 ablecube3								ą	취소 확인				
日 알림	Pod			ab	locubo?									
🖆 서비스 오퍼링 🛛 🗸	88 Pod				N N									
A	Zone			4.2	21.0.0-Mold.Dipl	o-20250317093	8							
193 -1-3	MMO			Zo	ine									
🌮 도구 🎽	변 2025. 2. 11. 오후 7:14:16			Zo	ne									
EE API 문서				생성 20	성일 125. 2. 11. 오후 7 <sup>.</sup>	.14:16								10

- 호스트: 호스트를 선택합니다.
- 확인 버튼을 클릭하여 시스템 VM을 다른 호스트로 마이그레이션합니다.

#### 진단 실행

1. 시스템 VM이 ping, traceroute, arping 등 진단 실행할 수 있습니다.

	•프 미분보기		생성 V 문 다 이제 admin cloud
번 도네긴 슈 인프라스트럭쳐 ^	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 입데이트		
교         고           (1)         Zone           (2)         Pod           (2)         프리스티           (2)         호스트	ダ v-594-VM KVM 4.21.0.0-Mold Diplo-202503170938 ロ 分配	상세 애트릭 불륨 이벤트 코앤트 이름 v-594-VM Dig(C)	
편 기본 스토리지 전 2차 스토리지 용 Object 스토리지 ダ 시스템 VM	● 실행증 아이디  퉤   bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172 Public IP 주소 [] 10.10.22.4	Agent 상태 Disconnected 시스템 VM 유형 consoleproxy Public IP 조수	
♀ 가상 라우터 <입 내부 LB ④ 관리 서버 → 재난 복구 클러스터	행플릿 ① systemvmtemplate-4.20.0.0 시스웹 오페링 스 System Offering For Console Proxy	지 10.10.22.4 사실 IP 주소 10.10.22.9 모월 앱 IP 주소 159 254 157.14	
CPU 소켓 Int DB/Usage 서버	호스트 모 ablecube3	NO.05.4.10.1 NO.05.1 10.10.0.1	
₽ 알림 ▲ 서비스 오퍼링 ✓	Pod Pod Zone	호스트 ablecube3 버진 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	
<ul> <li>③ 구성</li> <li>·     <li>·     <li>·</li> <li>·&lt;</li></li></li></ul>	御 Zone 생성일 러 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone Zone 생성일	
印 API 문서		2025. 2. 11. 오후 7:14:16	۲

• 진단 실행 버튼을 클릭하여 진단 실행 화면을 호출합니다.

<i>হ</i> ি শাস্ত	프 기본보기		생성 🗸 🚱 🖉 🐼 admin cloud
臣 도메인			
한 인프라스트럭쳐 ^	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
<u> 태</u> 요약			
💮 Zone	27 V-594-VM	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	V V-004-VW	-	
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
E 호스트			
I 기본 스토리지	상태 진 ● 실행중	단실행 🕜	
🖾 2차 스토리지	아이다 • ;	8	
品 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	ing v	
夕 시스템 ∨M	Public IP 주소 · · ·	· 주소①	
♀ 가상 라우터	₽ 10.10.22.4	The IP/Domain address to test connection to	
<\$ 내부 LB	템플릿	lalet ()	
④ 관리 서버	Systemvmtemplate-4.20.0.0	dditional command line options that apply for each command	
	시스템 오퍼링	취소 확인	
	System Offering For Console Proxy		
M CPU 조炎	<u>¢∧∈</u> □ ablecube3	10,10,0,1	
Lini DB/Usage 서버		10.10.01	
₽ 알림	Pod 111 Pod	호스트 ablecube3	
🖆 서비스 오퍼링 🛛 💙	Zone	버전	
: (화 구성 🗸	Zone	4.21.0.0-Mola.01pto-202503170938	
분 도구 ~	생성일	Zone	
EI API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	

- 호스트: 호스트를 선택합니다.
- 확인 버튼을 클릭하여 진단 실행합니다.

## 진단 가져오기

#### 1. 진단 실행 결과를 가져올 수 있습니다.

<i>ম</i> ু শাস্ত	· 기본보기		생성 🗸 👍 📫 ko admin cloud
면 도메인			
순 인프라스트럭쳐 ^	☆ / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
DE 요약			진단 데이터 가져오기
Zone	7	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
B Pod	₹ v-594-VM	-	
暴, 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
트 호스트		01010	
기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
조 2차 스토리지	아이디	Agent 상태 Disconnected	
음 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
💱 가상 라우터	II 10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
∝ 내부 LB	智倫贝 回 systemvmtemplate-4.20.0.0	사설 IP 주소	
④ 관리 서버	시스템 오퍼링	10.10.22.9	
•• 재난 복구 클러스터	System Offering For Console Proxy	로럴 연결 IP 주소 169.254.167.141	
CPU 소켓	호스트	게이트웨이	
네 DB/Usage 서버	ablecube3	10.10.0.1	
12 알림	Pod Bi Pod	호스트 ablecube3	
🗂 서비스 오퍼링 🛛 💙	Zone	버전 4 21 0.0-Mold Dislo-202503170038	
② 구성 ~	Zone	4.2 1.0.0-MOR.0000-202000170000	
	생성일 中 2025 2 11 오호7·14·16	Zone	
印 API 문서	3	생정일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	®

• 진단 가져오기 버튼을 클릭하여 진단 가져오기 화면을 호출합니다.

<i>ম</i> ু সান্ত	• 기본보기		생성 🔨 👍 💭 🕰 admin cloud
<ul> <li>면 도메인</li> <li>血 인프라스트럭쳐 ^</li> </ul>	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ② C 업데이트		
표 요약			
Zone	17 × 504 VM	상세 메트릭 불륭 이벤트 코멘트	
BB Pod	V-594-VIVI	-	
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
토 호스트		ołojci	
기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
조 2차 스토리지	아이디		
品 Object 스토리지	III bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172		
	Public IP 주소	검색 할 대체 파일 ①	
♀ 가상 라우터	¤ 10.10.22.4	A comma separated list of diagnostics data files to be retrieved. Defaults are	
∝ 내부 LB	행플릿 또 austamunitamulata 4.20.0.0	취소 확인	
④ 관리 서버	systemminiate=4.20.0.0		
⊷ 재난 복구 클러스터	시스템 오퍼링	도실 안실 받 수소	
CPU 소켓	<u> 호스트</u>	109.204.107.141	
<u>네</u> DB/Usage 서버	ablecube3	10.10.0	
PD 알림	Pod	<u>\$45</u>	
🗚 서비스 이러리 🗸 🗸	B Pod	ablecube3	
□ 시에프 포테용	Zone	버젼 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	
(3) 구성		Zone	
🄑 도구 🗸 🖌	영영열 芭 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone	
II API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	

- 호스트: 호스트를 선택합니다.
- 확인 버튼을 클릭하여 진단 가져오기를 수행합니다.

시스템 VM 패치

1. 시스템 VM 패치하여 버전을 변경할 수 있습니다.

দি শান্ত	☲ 기본보기		생성 🗸 👍 📫 🗛 admin cloud
臣 도메인			
순 인프라스트럭쳐 ^	☆ / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 업데이트		
印 요약			시스템 VM 패치
Zone	77	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	7/ V-594-VM	_	
몷, 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
트 호스트		0{0[C]	
1본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
2차 스토리지	010101	Agent 상태 Disconnected	
品 Object 스토리지	IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
᠂ ✓ 시스템 VM	Public IP 주소	consoleproxy	
♀ 가상 라우터	12 10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
∝ <sub>e</sub> 내부 LB	영물었 ⓒ systemvmtempiate-4.20.0.0	사설 IP 주소 10.10.22.0	
관리 서버	시스템 오퍼링	10.10.22.0 그러 세계 ID 조소	
<ul> <li>•• 재난 복구 클러스터</li> </ul>	System Offering For Console Proxy	169.254.167.141	
CPU 소켓	호스트	개이트웨이	
네 DB/Usage 서버		10.10.0.1	
₽ 알림	Pod	호스트 ablecube3	
🖞 서비스 오퍼링 🗸 🗸	Zone	버전	
🕸 구성 🗸	Zone	4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	
الله کې چې کې د د کې کې د کې د کې کې د کې	생성일	Zone Zone	
티크 API 문서	□ 2023.2.11.11.114.10	생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	®

• 시스템 VM 패치 버튼을 클릭하여 시스템 VM 패치 화면을 호출합니다.

段 계정 	三 四 기본보기		생성 🗸 🕞 🤔 ሌ admin cloud
<ul> <li>· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</li></ul>	() 시스템 VM / v-594-VM ③ (C 일테이트)		
ED 요약 (D) Zone BB Pod 도 클러스터 ET 호스트	V-594-VM	상세 메트릭 볼륨 이벤트 국젠트 	
집 기본 스토리지 [2] 2차 스토리지	상태 ● 실행중 아이디	아이지 bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172 시스템 VM 패치 ⓒ ×	
<ul> <li>▲ Object 스토리지</li> <li></li></ul>	III bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172 Public IP 주소	시스템 VM을 패치할지 확인하십시오.	
♥ 가상 라우터 ≪ 내부 LB ⊕ 관리 서버	<ul> <li>▲ 10.10.22.4</li> <li>행동문것</li> <li>② system/mtemplate-4.20.0.0</li> <li>사스템 오퍼링</li> </ul>	경제····································	
<ul> <li>•● 재난 복구 클러스터</li> <li>☐ CPU 소켓</li> </ul>	System Offering For Console Proxy	게이트웨이	
Lm DB/Usage 서버 Po 알림	Pod 88 Pod	10.10.0.1 호스트 ablecube3	
소비스 오퍼링     *       ② 구성     *	Zone	바련 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938 Zone	
도구 ~ 町 API 문서	생성일 芭 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone 생성일 2016 은 11 0년 2010년	

- **호스트:** 를 선택합니다.
- 확인 버튼을 클릭하여 시스템 VM 패치합니다.

## 시스템 VM 삭제

# Info 시스템 VM을 삭제하더라도 Zone이 활성화 되어있으면 다시 생성합니다.

1. 해당 시스템 VM를 삭제합니다.

<i>হ</i> ম সাম্ভ	· 드 기본보기		생성 V 문 다 🗘 admin cloud
·법 노네인	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 입데이트		
EE 요약			시스템 VM 파기
Diame Zone	7	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	√ V-594-VM	_	
몷 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
트 호스트	A left	아이디	
는 기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
2차 스토리지	010ICI	Agent 상태 Disconnected	
品 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
💱 가상 라우터	10.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
∝₀ 내부 LB	템슬릿 ⓒ systemymtemplate-4.20.0.0	사설 IP 주소	
④ 관리 서버	니스테 O프린	10.10.22.9	
⊷ 재난 복구 클러스터	A System Offering For Console Proxy	로럽 연결 IP 주소 169.254.167.141	
CPU 소켓	호스트	개이트웨이	
네 DB/Usage 서버	□ ablecube3	10.10.0.1	
₽ 알림	Pod	호스트 ablecube3	
🖞 서비스 오퍼링 🗸 🗸	Zone	버전	
<ul> <li>② 구성 </li> </ul>	Zone	4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	
도구 ~	생성일 며 2025 2 11 우호 7·14·16	Zone Zone	
EE API문서	- 2020, 2. 11. 3-T 7.14.10	생성원 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	ø

• 시스템 VM 삭제 버튼을 클릭하여 시스템 VM 삭제 화면을 호출합니다.

<u>।</u> সূত্র	프 기본보기		생생 🗸 👍 💭 🚾 admin cloud
臣 도메인			
@ 인프라스트럭쳐 ^	슈 / 시스템 VM / v-594-VM ③ C 입데이트		
<b>回</b> 요약			
Zone	17 V-594-VM	상세 메트릭 불륭 이벤트 코멘트	
BB Pod	V	-	
品 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	이름 v-594-VM	
目 호스트		0/0[C]	
- 기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
조 2차 스토리지	아이디	Agent 상태	
品 Object 스토리지	IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172 시스	템 VM 파기 ⑦ ×	
	Public IP 주소		
♀ 가상 라우터	¤ 10.10.22.4 현·	재 시스템 VM를 파기하시겠습니까?	
<\$ 내부 LB	템플릿 IB) systemymtemplate-4.20.0.0	취소 확인	
④ 관리 서버	시스템 오퍼링		
- 제난 복구 클러스터	System Offering For Console Proxy	로컬 연결 IP 주소 169.254.167.141	
CPU 소켓	호스트	게이트웨이	
Lini DB/Usage 서버		10.10.0.1	
PD 알림	Pod	<u>\$∕E</u> ablecube3	
🖆 서비스 오퍼링 🛛 🗸	7000	버전	
② 구성 ~	<ul> <li>Zone</li> </ul>	4.21.0.0-Mold.Diplo-202503170938	
🌮 도구 🗸 🗸	생성일 台 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone Zone	6
el API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	(

• 확인 버튼을 클릭하여 시스템 VM을 삭제합니다.

#### 상세 탭

1. 시스템 VM에 대한 상세정보를 조회하는 화면입니다. 해당 시스템 VM의 이름, 아이디, Agent 상태, 시스템 VM 유형, Public IP 주소, 사설 IP 주소, 로컬 연결 IP 주소, 게이트웨이, 호스트, 버전, Zone, 생성일, 활성 세션, 동적으로 확장 가능, 제어 영 역 상태 등의 정보를 확인할 수 있습니다.

& 계정 마 드메이	· 기본보기		생성 Y 👍 🗯 🗚 admin cloud
·민 코메근 ·	습 / 시스템 VM / v-594-VM ③ (C 업데이트)		
町 요약			
Zone	/Z FOA VAA	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod	V V-594-VM	-	
暴 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014	이름 v-594-VM	
호스트		0101	
기본 스토리지	상태 ● 실행중	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
조 2차 스토리지	01010	Agent 상태 Up	
Han Object 스토리지	III bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	시스템 VM 유형	
	Public IP 주소	consoleproxy	
♀ 가상 라우터	II.10.22.4	Public IP 주소 10.10.22.4	
<\$ 내부 LB	템플릿 D systemymtemplate_4 20.0.0	사실 IP 주소	
④ 관리 서버		10.10.22.9	
-• 재난 복구 클러스터	A 드날 오퍼링 C System Offering For Console Proxy	로럼 연결 IP 주소 169.254.247.115	
CPU 소켓	<u> 호스트</u>	게이트웨이	
네 DB/Usage 서버	ablecube3	10.10.0.1	
▶ 알림	Pod 🔀 Pod	호스트 ablecube3	
🖞 서비스 오퍼링 🛛 🖌	Zone	버전	
⑦ 구성 *	Zone	4.21.0.0-M010.01p10-2020020/1014	
الله کې له کې	생성일 白 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	Zone	
EIS API 문서		생성일 2025. 2. 11. 오후 7:14:16	®

#### 메트릭 탭

1. 시스템 VM에 대한 메트릭 정보를 조회하는 화면입니다. 해당 시스템 VM의 CPU, 메모리, 디스크, 네트워크 등의 사용량 정 보를 확인할 수 있습니다.



볼륨 탭

1. 시스템 VM에 대한 볼륨을 조회하는 화면입니다. 해당 시스템 VM의 볼륨에 대한 이름, 상태, 유형, 크기, 스토리지 등의 정보 를 확인할 수 있습니다.

দ্রি গান্ত চিন্দ্রগান।	프 11분보기					생성 Y 또 (1 AC) admin cloud
·민 · 고에고 슈 인프라스트럭쳐 ^	☆ / 시스템 VM / v-594-VM ③					
臣王 요약						
Zone	17 v-594-VM	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트				
BB Pod	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		11-11			
몲, 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014		상태	유명	크기	스토리시
호스트		B ROOT-594 thin	Ready	ROOT	4.88 GB	Primary-Glue
팀 기본 스토리지	상태 ● 실행중					
2차 스토리지	040121					
品 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172					
☞ 시스템 VM	Public IP 주소					
♀ 가상 라우터	□ 10.10.22.4					
∝° 내부 LB	태플릿					
④ 관리 서버	• systemymeenplate=4.20.0.0					
•• 재난 복구 클러스터	시스템 오퍼링					
CPU 소켓	호스트					
네 DB/Usage 서버	□ ablecube3					
PD 알림	Pod					
A	88 Pod					
🗂 서미스 오퍼팅 🔹 🗸	Zone					
(항 구성 💙	B Zone					
∥ 도구 🗸 🖌	생성일 변 2025.2.11.오호 7·14·16					E .
E目 API 문서						(B)

이벤트 탭

1. 시스템 VM에 관련된 이벤트 정보를 확인할 수 있는 화면입니다. 시스템 VM에서 발생한 다양한 액션과 변경 사항을 쉽게 파 악할 수 있습니다.

• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	admin cloud
Image: Display service       I	L 0 0
All Pol	
응 소트         INFO         PROXY.START         • Completed         admin         admin         ROOT         2025. 3. 13. 오전 11:12:22           별 기본 스트리지         • 실행증         INFO         PROXY.START         • Scheduled         admin         admin         ROOT         2025. 3. 13. 오전 11:12:22	÷ ±
상태 팀 기본 스토리지 ● 실행중 INFO PROXY.START ● Scheduled admin admin ROOT 2025. 3. 13. 오전 11:11:45	
전 2차 스토리지 아이디 INFO PROXY.STOP ● Completed admin admin ROOT 2025. 3. 13. 오전 11:11:32	
& Object 스토리지 IIII bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	
샷         A스템 VM         Public IP 주소           II         10.10.22.4	
♥ 가상 라우터     전체 4 개 항목 중 1-4 표시 < 1 > 10 / 쪽 ∨       < 나무 LB	
에 재난 복구 클러스터     스 System Offering For Console Proxy	
닐 DB/Usage 새버 및 ablecube3	
D 알림 Pod	
· 서비스 오퍼링 · Zone	
<ul> <li>중 구성</li> <li>* @ Zone</li> </ul>	
중 도구 상업 白 2025.2.11.오후 7:14:16	(B)

#### 코멘트 탭

1. 시스템 VM에 관련된 코멘트 정보를 확인하는 화면입니다. 각 사용자별로 해당 시스템 VM에 대한 코멘트 정보를 조회 및 관 리할 수 있는 화면입니다.

দ্র <i>শা</i> ন্ত চ সনস	📻 🖻 기본보기		생생 🗸 👍 📫 ሌ admin cloud
<ul> <li>         · 면 도메인     </li> <li>         · 요프라스트럭처         ·         ·         ·</li></ul>	☆ / 시스템 VM / V-594-VM ②		
臣王 요약			
Zone	✓ v-594-VM	상세 메트릭 볼륨 이벤트 코멘트	
BB Pod		코멘트 (1)	
品, 클러스터	KVM 4.21.0.0-Mold.Diplo-202502071014		
들 호스트	AFE		
티 기본 스토리지	<ul> <li>■ 실행중</li> </ul>	(@) admin 2025.4.1.오후 3:44:22 시스템 VM 수정	
2차 스토리지	010101	◎모든 사람에게 표시	
몸 Object 스토리지	bf5c2271-e2db-4cea-acae-374ff5fa5172	전체 1 개 항목 중 1-1 표시 < 1 >	
	Public IP 주소		
♀ 가상 라우터	10.10.22.4		
<% 내부 LB	템플릿 ③ systemymtemplate-4.20.0.0	미모 추가	
관리 서버	시스템 오퍼링		
⊷ 재난 복구 클러스터	System Offering For Console Proxy	관리자만 표시	
CPU 소켓	호스트		
<u>네</u> DB/Usage 서버	🖵 ablecube3		
▶ 알림	Pod 88 Pod		
🖞 서비스 오퍼링 🖌 🖌	Zone		
② 구성 ~	Zone		
∥ 도구 🗸	생성일 首 2025. 2. 11. 오후 7:14:16		e
EE API 문서			<b>\$</b>

## ABLESTACK Online Docs