

ABLESTACK Online Docs ABLESTACK-V4.0-4.0.15

Glue iSCSI 관리 및 기능

ABLESTACK Glue Service 에서의 Glue iSCSI 관리 하는 가이드 입니다. 이 문서에서는 ABLESTACK Glue iSCSI 관리 및 제공 되는 기능절차를 가이드 하고 있습니다. ABLESTACK Cube의 웹콘솔로 진행되며, 웹 접속 IP는 별도의 표시를 하지 않고 진행됩 니다. 기존에 구성된 IP 정보에 맞게 웹콘솔을 접속 하시면 됩니다.

✓ Note ABLESTACK Glue Service는 호스트가 아닌 Storage Center Virtual Machine(SCVM)에서 제공되고 있습니다.

접속할 경로는 기존에 구성된 Storage Center Virtual Machine(SCVM) IP로 접속 하시면 됩니다.

Glue iSCSI 기능 설명

iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공합 니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치(대상)에 SCSI 명령을 보 낼 수 있으므로 클라이언트가 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다. iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.

Glue iSCSI 메인 화면

root@ scvm1						⑦ 도움말 ~	🔹 세션 👻
Q, 검색	ABLESTACK Glue :	스토리지 서비스					
시스템	GLUE VM GLUE FS	NFS SMB OBJECT GATEWAY	INGRESS iSCSI NVMe-oF				
개요							
기록	 기능 설명 iSCSI Service 						
저장소	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RB Glue 블록 스토리지에 액세스할)(RADOS 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내! 수 있습니다.	보내는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공합니다.	SCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시	에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치(디	l상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으	으므로 클라이언트가
네트워킹	– ISCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리	발수 있습니다.					
포드맨 컨테이너	iSCSI Service (?)						C 추가
계정	이름	상태	배치 호스트	5 데이터 풀	API Port		
서비스 🔋			조회되	는 데이터가 없습니다.			
ABLESTACK							
도구	iSCSI Target ③						C ⁴ 추가
소프트웨어 최신화 🔹 🌒	IQN	포말	지수: 조회도	1 정보(쓸/이미지명/lun) 는 데이터가 없습니다.	세션 수		
응용프로그램							
진단 보고서							
커널 덤프							
터미널							
SELinux							

- ABLESTACK 메인 화면에서 상단 iSCSI 메뉴를 클릭한 화면입니다.

🕗 Note

서비스 생성, 수정, 삭제 시에는 약간의 지연이 발생할 수 있으며, 상태 및 최신 정보를 확인하려면 새로고침 버튼을 클릭해 주세요.

Glue iSCSI 서비스 생성

🛕 Warning

ABLESTACK Glue iSCSI 서비스는 한 번에 여러 서비스를 사용하는 것보다 하나의 서비스를 선호합니다.

1. Glue iSCSI 서비스 생성

roote scvm1		② 도움말 ▼ 💠 세션 ▼
Q 검색 ABLESTACK Glue 스토리지 서비스		
GLUE VM GLUE FS NFS SMB OBJECT GATEWAY INGRESS ISCSI NVMe-oF		
개요		
기록 0 기능 설명 - iSCSI Service		
지장소 SCSI 게이트팩에 서비스는 RBD(RADDS 블록 정치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고가용상) ISCSI Target을 적용합니다. ISCSI 프로토을 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	}을 사용하면 클라이언트(이니시에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리지 칭	S지(대상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으므로 클라이언트가
니트워킹 iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.		
포드앤컨테이너		
iSCSI Service () 개정		
이름 상태 배치호스트 서비스 ()	데이터술 API Port	
ARI FSTACK	코니 다 .	
iSCSI Target (9)		C 추가
도구 ION 포발 디스크 첫보(풀/이	지명/lun) 세선 수	
소프트웨어 최신화 🕕 조회되는 데이터가 않	습니다.	
에 있는 것을 가지 않는 것을 하는 것 응용프로그램		
진단 보고서		
커널 덤프		
EDIA		

• Glue iSCSI 서비스 카드란에 추가 버튼을 클릭합니다.

root@ scvm1		⑦ 도움말 -	🏩 세션 👻
Q, 검색 시스템	ABLESTACK Glue 스토리지 서비스 GLUE VM GLUE FS NFS SMB OBJECT GATEWAY INGRESS ISCSI NVMe-oF		
개요			
기록	7 7 16 128 489 - ISCSI Service		
저장소	ISCSI 케이트웨어 세비스는 HBD(RADOS 플록 장지) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있.	으므로 클라이언트가
네트워킹	ISCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다. 이름 · iscsi-test		
포드맨 컨테이너	비치 호스트 · scvml, scvm2, scvm3		C ⁴ 추가
계정	선택하십시오. ★ ▼ 이름 성태 API Port		
서비스 🕕	데이터플· rbd ·		
ABLESTACK	API PORT • 5002		
도구	ISCSI Target () API 유지 이름 * admin		
소프트웨어 최신화 🕕 🕕			
응 용프로그램			
진단 보고서	실행 쥐소		
커널 덤프			
터미널			
SELinux			

- 이름 정보를 입력 합니다.
- 배치 호스트 정보를 선택 합니다.
- 데이터 풀 정보를 선택 합니다.
- API PORT 정보를 입력 합니다.

- API 유저 이름 정보를 입력 합니다.
- API 유저 패스워드 정보를 입력 합니다.
- 위 항목을 입력 및 확인 후에 실행 버튼을 클릭 합니다.

scvm1							② 도움말 -	🏩 세션 🔻
Q, 검색		ABLESTACK Glue 스토	리지 서비스					
시스템		GLUE VM GLUE FS NFS	SMB OBJECT GATEWAY	INGRESS iSCSI NVMe-oF				
개요								
기록		이 기능 설명 - iSCSI Service						
저장소		iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RAE Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습	OS 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보 니다.	내는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공합니다. iSCSI 3	E로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시에이터)가 TCP/IP 네	트워크를 통해 스토리지 장치(대성	})에 SCSI 명령을 보낼 수 있	으므로 클라이언트가
네트워킹		– ISCSI Target을 생성하고 관리할 수 있	습니다.					
포드맨 컨테이너		iSCSI Service ⑦						(추가
계정		이름	상태	배치 호스트	데이터 풀	API Port		
서비스	•	iscsi.iscsi-test	3/3	scvm1,scvm2,scvm3	rbd	5002	*	:
ABLESTACK								
도구		iSCSI Target ⑦						C 추가
소프트웨어 최신화	٠	IQN	포탈	디스크 정보(플/이미지명/lun) 세션 수			
응용프로그램				조회되는 데이	터가 없습니다.			
진단 보고서								
커널 덤프								
터미널								
SELinux								

• Glue iscsi 서비스가 구성된 화면입니다.

1 Info
스토리지 서비스에 등록된 호스트만 배치가 가능합니다.

Glue iSCSI 서비스 수정

🛕 Warning

ABLESTACK Glue iSCSI 서비스를 수정 할 시, 서비스가 정상 동작을 하지 않을 수도 있습니다.

iSCSI 서비스는 수정보다는 삭제 후, 생성하여 사용하시는 걸 선호합니다.

1. Glue iSCSI 서비스 수정

root@ scvm1					© -	도움말 👻 🏩	세션 🔻
Q. 검색	ABLESTACK Glue 스토리	지 서비스					
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS	SMB OBJECT GATEWAY	INGRESS iSCSI NVMe-oF				
개요							
기록	이 기능 설명 - iSCSI Service						
저장소	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다	블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 }.	HA(고가용성) iSCSI Target을 제공합니다. iSCSI 프로	토콜을 사용하면 클라이언트(이니시에이터)가 TCP/IP 네트	트워크를 통해 스토리지 장치(대상)에 SCSI	명령을 보낼 수 있으므로 클리	이언트가
네트워킹	– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니	다.					
포드맨 컨테이너						C	*71
계정		Alex	배위 중스트	rinici #	ADI Dart		
서비스 🕕	iscsi iscsi-test	3/3	scym] scym2 scym3	rbd	5002	:	
ABLESTACK		-, -				iscsi 서비상-쇼정	
도구	iSCSI Target ③					iSCSI 서비스 삭제	추가
소프트웨어 최신화 🔹 🕕	IQN	포탈	디스크 정보(풀/	이미지명/lun) 세션 수			
응용프로그램			조회되는 데이터7	없습니다.			
지다 비고서							
커널덤프							
터미널							
SELinux							

- Glue iSCSI 각 정보의 더보기란을 클릭하면 보이는 화면입니다.
- iSCSI 서비스 수정 버튼을 클릭합니다.

root@ scvm1								⑦ 도움말 ~	🏟 세션 👻
Q, 검색	ABLESTACK Glue	스토리지 서비스							
시스템	GLUE VM GLUE FS	NFS SMB OBJECT GATEWAY ING	GRESS ISCSI N	IVMe-oF					
개요									
기록	 기능 설명 iSCSI Service iSCSI 게이트웨이 서비스는 RE 	BD(RADOS 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 F	iSCSI Service	수정		×	/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치	((대상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있	으므로 클라이언트가
저장소	Glue 블록 스토리지에 액세스할 – iSCSI Target	발수 있습니다.	이름 *	iscsi-test					
네트워킹	iSCSI Target을 생성하고 관리	l할 수 있습니다.	배치 중스트 •	scyml. scym2					
포드맨 컨테이너	iSCSI Service (2)			선택하십시오.	×-	- 1			C ⁴ 本가
계정		상태					API Por	t	
서비스	0 isosi isosi-test	3/3	데이터 쓸 *	rba	•		5002		:
ABLESTACK		4,5	API PORT *	5006			5002		
도구	iSCSI Target ③		API 유저 이름 *	ablecloud					C \$7}
소프트웨어 최신화		포탈	API 유저 패스워드 *			~	년 수		
응용프로그램			수정시 서비스가 잠/	시 중단될 수 있으며, 서비스를	사용중인 경우 확인이 필	요합니다.			
진단 보고서			실행 취소						
커널 덤프									
터미널									
SELinux									

- 변경될 이름 정보를 입력 합니다.
- 변경될 배치 호스트 정보를 선택 합니다.
- 변경될 데이터 풀 정보를 선택 합니다.
- 변경될 API PORT 정보를 입력 합니다.
- 변경될 API 유저 이름 정보를 입력 합니다.
- 변경될 API 유저 패스워드 정보를 입력 합니다.

• 위 항목을 입력 및 확인 후에 실행 버튼을 클릭 합니다.

root⊚ scvm1	-					③ 도움말	▼ ✿ 세션 ▼
Q, 검색		ABLESTACK Glue 스토리	지 서비스				
시스템		GLUE VM GLUE FS NFS	SMB OBJECT GATEWAY ING	RESS iSCSI NVMe-oF			
개요							
기록		 기능 설명 iSCSI Service 					
저장소		iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADO Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니	5 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(다.	고가용성) iSCSI Target을 제공합니다. iSCSI 프로토콜	을 사용하면 클라이언트(이니시에이터)가 TCP/IP	네트워크를 통해 스토리지 장치(대상)에 SCSI 명령을	보낼 수 있으므로 클라이언트가
네트워킹		– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니	-ICł.				
포드맨 컨테이너							
계정		ISCSI Service (2)					
서비스	D	이름	상태	배지 호스트	네이터 물	API Port	
ABLESTACK	11	iscsi.iscsi-test	2/2	scvm1,scvm2	rbd	5006	:
		iSCSI Target ⑦					연 추가
도구		IQN	포탈	디스크 정보(풀/이미)	지명/lun) 세션		
소프트웨어 최신화	•			조회되는 데이터가 없습	합니다.		
응용프로그램							
진단 보고서							
커널 덤프							
터미널							
SELinux							

• 수정된 화면입니다.

Glue iSCSI 서비스 삭제

1. Glue iSCSI 서비스 삭제

root@ scvm1					0) 도움말 🔻	🗱 세션 👻
Q, 검색	ABLESTACK Glue 스토리	지 서비스					
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS	SMB OBJECT GATEWAY INGRESS	iSCSI NVMe-oF				
개요							
기록	 기능 설명 iSCSI Service 						
저장소	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADO Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니	5 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고가용) 다.	성) iSCSI Target을 제공합니다. iSCSI 프로토콜을	을 사용하면 클라이언트(이니시에이터)가 TCP/IP 너	I트워크를 통해 스토리지 장치(대상)에 SC	'SI 명령을 보낼 수 있으!	으로 클라이언트가
네트워킹	– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습	니다.					
포드맨 컨테이너							(d) (\$7)
계정	ISCSI Service ()	Alcii	배린 승스트	데이터 표	ADI Dort		
서비스 🕕	iscsi.iscsi-test	2/2	scyml scym2	rbd	5006		
ABLESTACK						iscsi Mul	수정
도구	iSCSI Target ③					iSCSI 서비스	느삭제 추가 왕
소프트웨어 최신화 🕕	IQN	포탈	디스크 정보(풀/이미지	지명/lun) 세션 수			
응용프로그램			조회되는 데이터가 없습	3니다.			
진단 보고서							
커널 덤프							
터미널							
SELinux							

• Glue iSCSI 각 정보의 더보기란을 클릭하면 보이는 화면입니다.

• iSCSI 서비스 삭제 버튼을 클릭 합니다.

root⊜ scvm1	-								⑦ 도움말 ~	🏟 세션 👻
Q, 검색 시스템		ABLESTACK Glue 스토리지 서비스 GLUE VM GLUE FS NFS SMB OE	JECT GATEWAY	NGRESS ISCSI NVN	le-oF					
개요										
기록	1	715 49 JSCSI Service								
저장소	1	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 장치) 이미? Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	l를 SCSI 디스크로 내보내는	HA(고가용성) iSCSI Target을 제공	'합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이(언트(이니시에이터)가 T	'CP/IP 네트워크를 통	해 스토리지 장치(대	상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으	으므로 클라이언트가
네트워킹		– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.								
포드맨 컨테이너	1			_						
계정	1	iSCSI Service ()		iSCSI 서비스 삭제	I	×				C 47
서비스	•	이름	상태	선택하신 iscsi.iscsi-test	을(를) 삭제하시겠습니까?			API Port		
ABLESTACK		iscsi.iscsi-test	2/2	🗹 🕕 예, 확실히 삭제합니	다.			5006		:
도구		iSCSI Target ①		실행 취소 성						C \$7
소프트웨어 최신화	•	IQN	포탈		디스크 정보(풀/이미지명/lun)		세션 수			
응용프로그램	1				조회되는 데이터가 없습니다.					
진단 보고서	1									
커널 덤프	1									
터미널										
SELinux										

- **예, 확실히 삭제합니다.** 체크를 활성화 합니다.
- 위 항목들을 입력 및 확인 후에 실행 버튼을 클릭합니다.

root@ scvm1	*						? 도움말 ▼	🏟 세션 👻
Q. 검색		ABLESTACK Glue 스토리	지 서비스					
시스템		GLUE VM GLUE FS NFS	SMB OBJECT GATEWAY	INGRESS iSCSI NVMe-	F			
개요								
기록		이 기능 설명 - iSCSI Service						
저장소		ISCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니디	플록 상지) 이미지를 SCSI 디스크로 내보니	i는 HA(고가용성) ISCSI Target을 제공합니	다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시에	이너)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리시 상지(E	i상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으	으로 클라이언트가
네트워킹		– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니	다.					
포드맨 컨테이너								
계정		iSCSI Service ⑦ 이름	상태	배치 호스트	데이터 풀	API Port		C 47
서비스	•			<u>م</u>	회되는 데이터가 없습니다.			
ABLESTACK								
53		iSCSI Target ③						C \$7
		IQN	포탈	c	스크 정보(풀/이미지명/lun)	세션 수		
소프트웨어 최신화	•			2	회되는 데이터가 없습니다.			
응용프로그램								
진단 보고서								
커널 덤프								
터미널								
SELinux								

• 삭제가 된 화면입니다.

Glue iSCSI Target 생성



Note

IQN 및 이미지명은 형식에 맞게 임의로 생성됩니다.

커스터마이징이 필요할 시, IQN은 {iqn.yyyy-mm.naming-authority:unique}의 규칙을 따라야합니다. 이미지명은 무관합니다.

1. Glue iSCSI Target 생성

root@ scvm1							⑦ 도움말 ▼	🕸 세션 👻
Q, 검색	ABLESTACK Glue 스토리지 서	비스						
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS SMB	OBJECT GATEWAY	NGRESS ISCSI NV	Me-oF				
개요								
기록	이 기능 설명 - iSCSI Service							
저장소	ISCSI 케이트웨이 저미스는 RBD(RADOS 을록 상 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	지) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는	HA(고가용영) ISCSI Target'을 제	상합니다. ISCSI 프로토솔을 사용하면 클라이언트(이	니시에이더)가 TCP/IP 네트워크을 통해	스토디시 상지(내영	[]에 SCSI 영향을 모낄 수 있5	2므로 클라이언트가
네트워킹	– ISCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.							
포드맨 컨테이너								
계정	iSCSI Service ⑦							C 47
서비스 🕕	이름	상태	배치 호스트		데이터 풀	API Port		
	iscsi.iscsi-test	3/3	scvm1,scvm2,scvm	3	rbd	5002		:
ABLESIACK								
도구	iSCSI Target ⑦							C \$7
소프트웨어 최신화 🔹 🕕	IQN	포탈		디스크 정보(풀/이미지명/lun)	세션 수			
응용프로그램				조회되는 데이터가 없습니다.				
신인 모고지								
커널 덤프								
터미널								
SELinux								

• Glue iSCSI 카드란에 추가 버튼을 클릭합니다.

root@ scvm1								중 도움말 -	🔹 세션 🝷
Q, 검색 시스템		ABLESTACK Glue 스토리지 서 GLUE VM GLUE FS NFS SMB	비스 OBJECT GATEWAY IN	IGRESS ISCSI	NVMe-oF				
개요	1								
기록		이 기능 설명 - iSCSI Service							
저장소		iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 징 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 H	iSCSI Target	생성	×	CP/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치(대	s)에 SCSI 명령을 보낼 수 있	으므로 클라이언트가
네트워킹		– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.		IQN *	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403766				
포드맨 컨테이너				포탈 *	scvm2:10.10.22.12				
계정			상태		선택하십시오. ★▼		APIPort		
서비스 (iscsi.iscsi-test	3/3	기존 이미지 사용			5002		1
ABLESTACK				데이터 풀 *	rbd 👻				
도구		iSCSI Target 🕥			ion 2024-06 ablectourd in 1717403766				C 本가
소프트웨어 최신화 🔹		IQN	포말	UUV 8	111.2024 00.8010000.1019405700		세선 수		
응용프로그램				용량(GiB) *	200				
진단 보고서				실행 취소					
커널 덤프									
터미널									
SELinux									

- IQN 정보를 입력 합니다.
- 포탈 정보를 선택 합니다.
- 기존 이미지 사용 시 정보를 체크 합니다.
- 데이터 풀 정보를 선택 합니다.
- 이미지 명 정보를 입력 합니다.

- 용량(GiB) 정보를 입력 합니다.
- 위 항목을 입력 및 확인 후에 실행 버튼을 클릭 합니다.

root@ scvm1								⑦ 도움말 ▼	🗱 세션 👻
Q, 검색		ABLESTACK Glue 스토리지 서비	스						
시스템		GLUE VM GLUE FS NFS SMB	OBJECT GATEWAY INGRE	SS iSCSI NVM	-oF				
개요									
기록		이 기능 설명 - iSCSI Service							
저장소		iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 장치) (Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	I미지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고기	가용성) iSCSI Target을 제공할	납니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니	-시에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 ź	느토리지 장치(대	상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있	으므로 클라이언트가
네트워킹		– ISCSI Target ISCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.							
포드맨 컨테이너		is CEI Service							C* *7
계정		이름	상태	배치 호스트		데이터 풀	API Port		
서비스	٠	iscsi.iscsi-test	3/3	scvm1,scvm2,scvm3		rbd	5002		:
ABLESTACK									
도구		iSCSI Target ③			•				C ⁴ 추가
소프트웨어 최신화	0	IQN	포탈		디스크 정보(풀/이미지명/lun)			세션 수	
응용프로그램		iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403766	scvm2	:10.10.22.12	rbd/iqn.2024-06.ablecloud.io.171740376	i6:[0]		0	:
진단 보고서									
커널 덤프									
터미널									
SELinux									

• Glue iSCSI 서비스가 구성된 화면입니다.

info Glue iSCSI 서비스에 등록된 호스트만 포탈 이용이 가능합니다.

기존 이미지 사용 할 경우, 체크하여 사용하시면 됩니다. 아닐 경우 이미지가 생성됩니다.

Glue iSCSI Target 수정

1. Glue iSCSI Target 수정

root@ scvm1						····································	갈 👻 🏟 세	션 -
Q 검색	ABLESTACK Glue 스토리지	서비스		_				
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS SM	1B OBJECT GATEWAY	INGRESS ISCSI NVM	e-oF				
개요								
기록	이 기능 설명 - iSCSI Service							
저장소	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블루 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	·장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내	는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공	합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이티	니시에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스	노토리지 장치(대상)에 SCSI 명령	을 보낼 수 있으므로 클라이	·언트가
네트워킹	– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.							
포드맨 컨테이너								+71
계정	iSCSI Service (1)							4071
	이름	상태	배치 호스트		데이터 풀	API Port		
· · · · ·	iscsi.iscsi-test	3/3	scvm1,scvm2,scvm3		rbd	5002	:	
ABLESTACK								
도구	iSCSI Target ③						C	추가
소프트웨어 최신화 🌒	IQN		포탈	디스크 정보(풀/이미지명/lun)		세션 수		
응용프로그램	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403766		scvm2:10.10.22.12	rbd/iqn.2024-06.ablecloud.io.171740376	56:[0]	0		
진단 보고서							iSCSI 타켓슈정	
커널 덩프							iSCSI 타겟 삭제	
터미널								
SELinux								

• Glue iSCSI 각 정보의 더보기란을 클릭하면 보이는 화면입니다.

• iSCSI 서비스 수정 버튼을 클릭합니다.

root⊜ ⊸ scvm1							⑦ 도움말 -	🏟 세션 👻
Q 검색 시스템	ABLESTACK Glue 스토 GLUE VM GLUE FS NFS	<mark>리지 서비스</mark> 5 SMB OBJECT GATEWAY	INGRESS iSCS I	NVMe-oF				
개요								
기록	 기능 설명 iSCSI Service iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RAI 	DOS 블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내.	= HA(고가용성) iSCSI Targe	t을 제공합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니	시에이터)가 TCP/IP 네트워크를	통해 스토리지 장치(대	상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으	므로 클라이언트가
저장소	Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있 – iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있	1니다. 1습니다.						
포드맨 컨테이너	iscs Sarvice		iSCSI Targe	t 수정 iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403766	×			C \$7
계정	이름	상태	포탈 •	scvm3:10.10.22.13		API Port		
서비스 U ABLESTACK	iscsi.iscsi-test	3/3		선택하십시오. ★▼		5002		1
도구	iSCSI Target ①		0 0 X *	rbd/iqn.2024-06.ablecloud 선택하십시오. ★▼				C 本가
소프트웨어 최신화 🕕	IQN		실행 취소				세션 수	
응용프로그램	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403	766					0	:
진단 보고서								
커널 넘프 터미널								
SELinux								

- 변경될 IQN 정보를 입력 합니다.
- 변경될 포탈 정보를 선택 합니다.
- 변경될 이미지 정보를 선택 합니다.
- 위 항목을 입력 및 확인 후에 실행 버튼을 클릭 합니다.

root@ scvm1						⑦ 도움말 ▼	🏟 세션 👻
Q. 검색 시스템	ABLESTACK Glue 스토리지 - GLUE VM GLUE FS NFS SM	서비스 18 OBJECT GATEWAY	INGRESS iSCSI NVM	-oF			
개요							
기록	 기능 설명 iSCSI Service 						
저장소	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는	는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공[t니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시	에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치(디	상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있	으므로 클라이언트가
네트워킹	– ISCSI Target ISCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.						
포드맨 컨테이너	iSCSI Service ⑦						C 추가
계정	이름	상태	배치 호스트		데이터 풀 API Port		
서비스 🕕	iscsi.iscsi-test	3/3	scvm1,scvm2,scvm3		rbd 5002		:
ABLESTACK							
도구	iSCSI Target 🕥						C 추가
소프트웨어 최신화 🔹 💿	IQN		포탈	디스크 정보(폴/이미지명/lun)		세션 수	
응용프로그램	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403766		scvm3:10.10.22.13	rbd/iqn.2024-06.ablecloud.io.1717403766:[[0]	0	:
진단 보고서							
커널 덤프							
터미널							
SELinux							

• 수정된 화면입니다.

Glue iSCSI Target 삭제

🕗 Note

ABLESTACK Glue iSCSI Target의 데이터는 이미지형태로 남아 있기에 서비스를 삭제하셔도 데이터는 존재합니다.

1. Glue iSCSI Target 삭제

root@ scvm1						ⓒ 도움	말 👻 🔹 세션 👻
Q 검색	ABLESTACK Glue 스토리지 서비스 GLUE VM GLUE FS NFS SMB C	BJECT GATEWAY INGRE	55 i SCSI NVMe	-oF			
개요							
기록 저장소	○ 가능 설명 - ISCSI Service ISCSI 케이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 장치) 이더 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고7	·용성) iSCSI Target을 제공합	니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니	시에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스	토리지 장치(대상)에 SCSI 명령	l을 보낼 수 있으므로 클라이언트가
네트워킹	– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.						
포드맨 컨테이너 계정	iSCSI Service ⑦						C \$7}
서비스 🕕	이름 iscsi.iscsi-test	3/3	배치 호스트 scvm1,scvm2,scvm3		데이터 쓸 rbd	API Port	I
ABLESTACK	iSCSI Target ①						C 추가
도구 소프트웨어 최신화 🕕	IQN	포탈		디스크 정보(풀/이미지명/lun)		세션 수	
응용프로그램	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717403766	scvm3:	10.10.22.13	rbd/iqn.2024-06.ablecloud.io.171740376	5:[0]	0	i iSCSI 타겟 수정
진단 보고서 커널 덤프							iSCSI 타겟 ⁽ 과제
터미널							
SELinux							

- Glue iSCSI 각 정보의 더보기란을 클릭하면 보이는 화면입니다.
- iSCSI 서비스 삭제 버튼을 클릭 합니다.

root@ scvm1		⑦ 도움말 ▪	🌣 세션 👻
Q, 검색	ABLESTACK Glue 스토리지 서비스		
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS SMB OBJECT GATEWAY INGRESS ISCSI NVMe-oF		
개요			
기록	0 715 498 - ISCSI Service		
저장소	iSCSI 케이트웨이 사비스는 RBD(RADOS 블랙 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이먼트(이니시에이트)가 TCP/IP 네트웨크를 통해 스토리지 장치(대 Glue 블랙 스토리지에 역세스할 수 있습니다.	남)에 SCSI 명령을 보낼 수 있	으므로 클라이언트가
네트워킹	- ISCSI Target ISCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.		
포드맨 컨테이너			
계정	iSCSI 타겟 삭제 × API Part		
서비스 🕕	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
ABLESTACK	2 🕘 예, 확실히 삭제합니다.		
도구	iSCSI Target ① 석성 · 취소		C 추가
소프트웨어 최신화 🕕 🕕	ION 포함 디스크 정보(볼/이미지껭/lun)	세션 수	
응용프로그램	iqn 2024-06 ablectoud.in:177403766 scvm310.10.22.13 rbd/ign.2024-06 ablectoud.in:177403766[0]	0	÷
진단 보고서			
커널 덤프			
터미널			
SELinux			

• 예, 확실히 삭제합니다. 체크를 활성화 합니다.

• 위 항목들을 입력 및 확인 후에 실행 버튼을 클릭합니다.

root@ scvm1	•						. 도움말 ▼	💠 세션 🝷
Q, 검색		ABLESTACK Glue 스토리지 서비스						
시스템		GLUE VM GLUE FS NFS SMB O	BJECT GATEWAY INGRES	S iSCSI NVI	∕le-oF			
개요								
기록		이 기능 설명 - iSCSI Service						
저장소		iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 장치) 이미 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	지를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고가)	용성) iSCSI Target을 제	공합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니	- 시에이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해	스토리지 장치(대상)에 SCSI 명령을 보낼 수 5	있으므로 클라이언트가
네트워킹		– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.						
포드맨 컨테이너		is csi samia. O						C ()
계정			AFE	배외 중스트		데이터 푹	API Port	
서비스	٠	iscsi.iscsi-test	3/3	scvml.scvm2.scvm2		rbd	5002	:
ABLESTACK			-7 -					
53		iSCSI Target ⑦		¢.				C ⁴ 추가
 소프트웨어 최신화	•	IQN	포탈		디스크 정보(플/이미지명/lun)	세션 수		
응용프로그램					조회되는 데이터가 없습니다.			
진단 보고서								
커널 덤프								
터미널								
SELinux								

• 삭제가 된 화면입니다.

Glue iSCSI 실사용 방법

Glue iSCSI Service 확인 및 iSCSI Target 확인

1. Glue iSCSI Service 확인 및 iSCSI Target 확인

root@ scvm1					⑦ 도움말 -	🏟 세션 👻
Q. 검색	ABLESTACK Glue 스토리지 서비스					
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS SMB OB	JECT GATEWAY INGRESS ISCSI NVM	e-oF			
개요						
기록	 기능 설명 - iSCSI Service 					
저장소	iSCSi 케이트웨이 서비스는 RBD(RADOS 블록 장치) 이미지 Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다.	l를 SCSI 디스크로 내보내는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제공	합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시에이	이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치(디	배상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으	모로 클라이언트가
네트워킹	– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니다.					
포드맨 컨테이너	iccel carrier					C 초가
계정	0.E	상태 배치 호스트	GIG)더 중 API Port		
서비스 🕕	iscsi.iscsi-test	3/3 scvm1,scvm2,scvm3	rbo	d 5002		:
ABLESTACK	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		/			
도구	iSCSI Target ③					C 추가
소프트웨어 최신화 🚯	IQN	포발	디스크 정보(풀/이미지명/lun)		세션 수	
응용프로그램	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717474683	scvm1:10.10.22.11	rbd/iqn.2024-06.ablecloud.io.1717474683:[0]	J	0	:
진단 보고서						
커널 덤프						
터미널						
SELinux						

- Glue iSCSI Service 및 iSCSI Target을 확인하는 화면입니다.
- Glue iSCSI Service 상태, 배치 호스트 정보를 확인 합니다.
- Glue iSCSI Target의 IQN , 포탈 , 디스크 정보 를 확인 합니다.

1. 리눅스 가상머신 작업 iSCSI를 사용할 가상머신에 마운트를 위해 아래 절차를 수행합니다.

먼저 가상머신에 iscsi-initiator-utils 패키지가 존재해야 합니다. iscsi-initiator-utils 패키지가 없다면, 설치를 진행합니다.

패키지 설치

dnf install -y iscsi-initiator-utils

포탈은 Glue iSCSI Target에서 확인한 IQN에 대한 포탈입니다.

포탈에 대한 IQN 검색

iscsiadm -m discovery -t st -p 10.10.22.11

iqn은 해당 포탈에서 생성한 iqn 아이디 입니다.

IQN 로그인

iscsiadm -m node -T iqn.2024-06.ablecloud.io:1717474683 -1

iSCSI 디스크 볼륨 확인

```
fdisk -1
(해당 IQN에서 만들어진 이미지 용량과 TCMU device가 존재합니다.)
```

iSCSI 디스크 볼륨 파티션 작업(선택사항)

```
(현재 "/dev/sdf"로 iSCSI 디스크 볼륨이 잡혀 있습니다. 해당 사항에 맞게 진행해주시면 됩니다.)
parted /dev/sdf
```

```
(parted)mklabel gpt
(parted)yes
(parted)mkpart primary 0% 100%
(parted)unit GB (용량에 맞게 적용하시면 됩니다.)
(parted)print (로 확인 하시길 바랍니다.)
(parted)quit
```

새 파티션 데이터로 커널 업데이트

partprobe /dev/sdf 커널을 업데이트하면 어플라이언스를 다시 시작하라는 메시지가 표시될 수 있습니다. 이 메시지가 표시되면 어플라이언스를 다시 시작하십시오.

```
파티션 확인
cat /proc/partitions
```

iSCSI 디스크 볼륨 파일시스템으로 변경

mkfs.ext4 /dev/sdf (사용 하실 파일 시스템의 종류에 맞게 생성하시면 됩니다.)

마운트할 경로를 생성한 후 진행해주시길 바랍니다. mount /dev/sdf /mnt/test

마운트가 정상적으로 잘 되었는지 확인 합니다.

마운트 확인

```
mount | grep /mnt/test
또는
df -h | grep /mnt/test
```

IQN 로그아웃

```
iscsiadm -m node -T iqn.2024-06.ablecloud.io:1717474683 -u \,
```

윈도우 가상머신 작업

1. 윈도우 가상머신 작업

root@ scvm1						⑦ 도움말 ▼	🏟 세션 👻
Q, 검색	ABLESTACK Glue 스토리	지 서비스					
시스템	GLUE VM GLUE FS NFS	SMB OBJECT GATEWAY	INGRESS ISCSI NV	Me-oF			
개요							
기록	 기능 설명 iSCSI Service 						
저장소	iSCSI 게이트웨이 서비스는 RBD(RADOS Glue 블록 스토리지에 액세스할 수 있습니다	블록 장치) 이미지를 SCSI 디스크로 내보	내는 HA(고가용성) iSCSI Target을 제	공합니다. iSCSI 프로토콜을 사용하면 클라이언트(이니시에	이터)가 TCP/IP 네트워크를 통해 스토리지 장치(대	상)에 SCSI 명령을 보낼 수 있으	므로 클라이언트가
네트워킹	– iSCSI Target iSCSI Target을 생성하고 관리할 수 있습니	다.					
포드맨 컨테이너							C ² (本)
계정		상태	배치 호스트	데	이터플 API Port		
서비스 🕕	iscsi.iscsi-test	3/3	scvm1,scvm2,scvm	3 rb	d 5002		:
ABLESTACK				,			
도구	iSCSI Target ③						C 추가
소프트웨어 최신화 📀	IQN		포탈	디스크 정보(풀/이미지명/lun)		세션 수	
응 용프로그램	iqn.2024-06.ablecloud.io:1717474683		scvm1:10.10.22.11	rbd/iqn.2024-06.ablecloud.io.1717474683:[0]	J	0	:
진단 보고서							
커널 덤프							
터미널							
SELinux							

- Glue iSCSI Service 및 iSCSI Target을 확인하는 화면입니다.
- Glue iSCSI Service **상태**, **배치 호스트** 정보를 확인 합니다.

• Glue iSCSI Target의 **IQN**, **포탈**, **디스크 정보** 를 확인 합니다.

	Als		
	Cool R		
-	97 모두 엽 문서 웹 더보기 ▼ 기장 정확 [●] ISCSI 조기자 시스템 ►	··· ×	
	 현 검색 P. iscsi - 검색 결과 더 보기 P. iscsi initiator P. iscsi 초기자 P. iscsi port P. iscsi port P. iscsi target P. iscsi service P. iscsiadm P. iscsif # 해 P. iscsi Ł it 	iscsi 초기자 시스명 □ 역기 □ 관리자 권한으로 실행 □ 파일 위치 열기 - 다 시작 화면에 고정 - 다 작업 표시줄에 고정	
	P iscsi		Windows 10 Enterprise Evaluat Windows 라이선스가 90일 동안 유효합니 Build 19041.vb.release.191206-14 60 수 문 석) A 오전 1005

- 사용하실 윈도우 가상머신 접속 화면 입니다.
- 왼쪽 하단에 iscsi 초기자 를 입력 합니다.
- iscsi 초기자 를 클릭 합니다.

2 2013		
Merceciti Edge		
	Microsoft ISCSI Microsoft ISCSI 서비스가 정말되고 있지 않습니다. ISCSI가 음바르게 작동 도입전 10월 제미다 서비스가 제품으로 실망되고 함유다를 다시 시작할 때마다 서비스가 제품으로 실망되고 함유다를 올 태당습시고. 에것 아니프(M)	
🛨 🔎 검색하려면 여기에 입력하세요. 🔮 🖽 💽 👼 🏦		Windows 10 Enterprise Evaluation Windows 라이선스가 90일 동안 유로한 나다 Build 19041 vb.relesse 1912/06-1400 6월 수 및 40) 중 2024-06-05 및

• **예**를 클릭 합니다.



- iSCSI 초기자 속성 에서 대상 부분에 Glue iSCSI Service에서 확인한 포탈 을 입력 합니다.
- 위 항목들을 입력 및 확인 후에 빠른 연결 버튼을 클릭합니다.

9	iSCSI 초기자 속성	
-	빠른 연결 ×	
d	제공한 IP 주소 또는 DNS 이름의 연결에 대해 사용 가능한 대상이 아祝에 나열되어 있습니다. 여러 대장이 사용 가능한 영우 각 대상에 개별적으로 연결해야 합니다.	
Mie	여기에서 마들어진 연결은 (즐겨찾는 대상) 목록에 추가되며 이 컴퓨터가 다시 시작될 때마다 해당 연결을 복용하려고 시도합니다.	
	검색된 대상(T)	
	이름 상태 [gn, 2024-06, ablectoud (o:1717474683 연금팀	
	진행률 보고서	
	로그인했습니다.	
	여궠(C) 완료(D)	
	확인 취소 적용(A	
		Windows 10 Enterprise Evaluatio Windows 라이선스가 90일 동안 유효합니 Build 19041 vb_release 191206-141
-	🔎 검색하려면 여기에 입력하세요. 🛛 🛓 💽 📻	□

• 검색된 대상을 확인한 후, 완료 버튼을 클릭 합니다.



• 연결된 화면입니다.



• 왼쪽 하단에 하드 디스크 파티션 만들기 및 포맷 을 검색하여 클릭 합니다.

시스템 상태 응명 사용 가 시 전상 (분칙 99.40 GR 73.88 GR 7 (분칙 99.40 GR 73.88 GR 7 (0) 역세스하기 전에 디스크를 조기화해야 합니다.	사용 가능한 4 % 00 % 00 % 0 %		
2017년 - Maria (M. 7480) X (1) 에 역세스하기 전에 디스크를 조기화해야 합니다.	4 75 20 % 20 % 2 %		
(에 역세스하기 전에 디스크를 초기화해야 합니다. (00 % 0 %		
[선 형식:			
)(M)			
)(G) 는 모든 GDT 파티션 스타일은 이상하지 못하니다	TLELM)		
화인 취소			
	v		
드 볼 VS	되)(M) 불)(G) 8년 모두 GPT 파티션 스탁일은 인식하지 못합니다. 확인 취소	도)(M) 불)(G) 8년 모두 GPT 파티션 스타일은 인식하지 못합니다. 파티션) 확인 취소	도)(M) 불)(G) xe는 모두 GPT 파티션 스탁일은 인식하지 못합니다. 파파티션) 확인 취소

- 붙은 iSCSI 디스크 볼륨 을 먼저 초기화를 진행 합니다.
- 파티션 형식 을 체크 합니다.
- 확인 버튼을 클릭 합니다.

		ч				
-	대상 거새	주거차는 대사 등				
	파른 연결 기본 연결을 / 락한 다음 (때 대상(T):	로 디스크 관리 파일(F) 등작(A) (← ←) (五) (2)	보기(M) 도움말(H) 페 / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-		
	01를 iqn,2024-06,	▲ (C:)	미이아운 영식 파일시스명 상태 단순 기본 NTFS 정상 (세 13) 단순 기본 CDFS 정상 (세 단순 기본 CDFS 정상 (세 단순 기본 NTFS 정상 (세	응답 사용 가능 부분 99.40 GB 73.38 GB 74.% 바루 557 MB 557 MB 100 % 투 0 MB 0 MB 100 % Լ스 50 MB 20 MB 40 %	<u>er</u>	
	고급 용선을 / 클릭하십시오 대상에 대하 (연결 평기) 텔 석정 12 를 클릭 면성과 양렬달	- 디스크 0 - 기본 100.00 GB 온라인	시스템 예약 (C.) 50 MB NTF5 99.40 GB NTF5 장상 (시스팅, 홍삼 경상 (유팅, 페이지 파일, 크레시	동57 M8 명프, 주 파티선) 정상 (백구 파티선)	^	
	[84]5 5=	➡ 티스크 1 기본 50.00 GB 온라인	50.00 GB 활당되지 않음	· 생 단순 불률()) 세 스킨 著脣()) 사 스킨 著脣()		
		■ 할당되지 않음	주 파티션	제		
				속성(P) 도움말(H)		
						Windows 10 Enterprise Evaluation Windows 라이선스가 90일 동안 유효합니다. Build 19041.vb_release.191206-1406
-	▶ 검색하	려면 여기에 입력	취세요. 🎽 📜 🔁 🗮	🗐 🖹 😤		☐ ^ 문 4) A 2024-06-05 ☐

• 붙은 iSCSI 디스크 볼륨 을 할당하기 위해 새 단순 볼륨 버튼을 클릭 합니다.

≥ iSCsi 초기자 속성 X	
SCS 초가자 속상	
	Windows 10 Enterprise Evaluation Windows 라이선스가 90일 동안 유효합니다 Build 1991 by Jetesse 191200-1400

• **다음** 버튼을 클릭 합니다.

1	ISCSI 초기자 속·	s ×	
	대상 검색 빠른 연결 기본 연결을 력한 다음 (8	물가 있는 대상 볼륨 및 장지 RADIUS 구성 A 문 다스크 관리 파일(n) 동작(a) 보기(n) 도유명(h) 소 수 문 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프 프	
E	- 검색된 대상(····································	
	iqn, 2024-06	3. 프 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	고급 옵션을 클릭하십시S	최대 디스크 공간(MB): 51197 최소 디스크 공간(MB): 8	
	대상에 대한 [연결 끊기]] 세션 구성을 속성]을 볼릭	응 단순 불률 크기(MB)(5): [51197] · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	대상과 연결[[장치]를 들		
		50 윤 《위로(8) 다운(N)》 위소	
		■ 함당되지 않용 ■ 주 파티션	
			Windows 10 Enterprise Evaluation Windows 라이선스가 90일 동안 유효합니다 Build 19041.vb_release.191206-1406
-		바려면 여기에 입력하세요. 💥 🛱 💽 👼 🛱 🕿 🧶 📾	E → 단 ↔ A 2024-06-05

• 단순 볼륨 크기 를 설정한 후, 다음 버튼을 클릭 합니다.

	ISCSI 초기자 속성 R상 검색 즐겨찾는 대상 불률 및 장치 RADIUS 구성 파른 인결 지난 연결을 시 로 미스크 관리 학한 EEE EM	×	
E M	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	적 - 검색된 대상(G 물로 레이어옷 형식 파일 시스템 상태 이름 이름 데이.2024-06.4 도라이브 문자 또는 도라이브 경로를 파티선에 활당하여 쉽게 역	응당 사용 가유 사용 가용한 X 74 % 100 % 100 % 100 % 100 % 100 % 40 % 100 %	
	교급 음선물사 골락하십시오. 대산관이 대한 이 대상권이 대한 이 대하 대하 대하 대한 이 대한 이	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	- 기 7) 50 8 ■ 활당되지 않음 ■ 주 파티선		
			Windows 10 Enterprise Evaluation Windows 목이 (선스가 90일 등 단 유고 합니다 Buld 1901 thy Fileses 191206-104

• 사용자에게 맞게 해당하는 사항을 체크 한 후, **다음** 버튼을 클릭 합니다.

대상 검색 빠른 연결 기본 연결을	열겨찾는 대상 불률 및 장지 RADIUS 구성 · · · · · · · · · · · · · · · ·	
대상(T): - 검색된 대상((1월(6) 동작(4) 보기(7) 도동월(6) � ☞ ☞ [2] ː : [2] ː : [2] · :	
이름 iqn,2024-06,	단순 볼륨 만들기 마법사 X 74 % 요 100 % 요 미리선 모켓 이 피리선에 데이터를 저장하려면 먼저 포켓해야 합니다. 100 %	
고급 음선용 물력하습시오 대산에 대한 (연결 경기) 세성기을 물력 대산과 연결물 (장치)를 물력	이 불률을 포핫함 것인지 선택하고, 포핫함 경우 사용할 설정을 선택하십시오. 이 한 불률을 포핫하지 않읍(D) ④ 이 불률을 다운 설정으로 포핫(D): 파일 시스템(F): NTFS 파일 시스템(F): NTFS 파일 위 클리 입우 사용(E) 가 패턴(E) 가 패턴(E) 카 패턴(E) 가 패턴(E) 카 패	
	< 위표(8) 다음(3) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		Windows 10 Enterprise Evaluatio Windows 라이선스가 90일 동안 유효합니다

• 사용자에게 맞게 해당하는 사항을 체크 및 입력 한 후, **다음** 버튼을 클릭 합니다.

iSCSI 초기자 속성	
- 특성 양공 기본 연중 / 로 디스크 관리 역한 다음 (배 파일(ボ) 등적(A) 보기(M) 도응할(H) 대상(T): ◆ → 1 회 월 面 ☞ 문 ⊡	
감작된 Hidrid 물을 적이야유 형식 파일시스템 상태 응답 사용가 (사용가 한편) 이름 Ign, 2024-06, 응 문 단물기 마법사 또 20% 이 등 2024-06, 응 단순 불륜 만들기 마법사 완료 00%	
단순 볼륨 만함가 마법사를 완료했습니다. 선택한 설정은 다음과 같습니다. 문량 목가 도가 같습니다. 문량 지수 같은 볼륨 같습니다. 문량 지수 같은 볼륨 같습니다. 문량 지수 같은 볼륨 같이 가지 같습니다. 문양 다음과	
50 은 역 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Windows 10 Enterprise Evaluation Windows 라이션스가 90일 등만 유효합니다 Build 19041 vb. release 191206-1402 西面 ^ 닫 40) A 오인1007 다

• 모든 구성이 완료 되었습니다. **마침** 버튼을 클릭 합니다.

기본 연결출 사용하여 대성 력한 다음 [빠른 연결]을 대상(T): 검색된 대상(G)	파일 컴퓨터 보기 수성 입기 이름 미 바꾸기 위치	1 (디어 서비 네트워크 너트워크 연결 - 드라이브 연결 - 위지 추가 네트워크	 ☑ 프로그럼 제거 또는 변경 젤 시스템 속성 ☑ 컴퓨터 관리 시스템 		▲ 2 (*)	응답 사용 71 사용 71 명의 40 G8 73.33 G8 74 % 나구 557 M8 557 M8 100 % 0 M8 0 M6 100 %
이름 ign.2024-06,ablecloud,ic 고급 운식을 사용하여 연습 대상권 도가 명상에 대한 영물을 참견과 생성 가능을 통하는지 서성 가능을 통하는지 대상과 영물들다 있는 관기 (장지)를 통력하는지지도.	 ← → ★ 월거찾기 ● 바람 화면 # 다운로드 # 다운로드 # 대운 사진 # 문서진 # 중영상 ♪ 음악 > ○ ConDrive > ○ 내 P C > → 네트워크 	PC >	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- ↓ Zj	· 가운 NTFS 정상 (사 기본 NTFS 정상 (사 * (C) 99.40 G8 NTFS 명, 평상 양상 (부동, 페이지 파달, 크락시 경 기下S 1(단))	- 5000 08 49 91 08 100 % 스 50 MB 20 MS 40 % 알프, 주 파티션) 557 MB 장상 (해구 파티션)
	13개 항목					
						Windows 10 Enterprise E Windows 20 인스카 90일 동안 유:

• 내 PC 로 이동하여, iSCSI 디스크 볼륨 이 용량 및 드라이브 문자 할당 이 정상적으로 되었는 지 확인 합니다.

 마당 관련 다 다음으로 # 같 다음으로 # 같 다음으로 # 같 다음 관 # 가 다음 10 가 다음 10 가 다음 11 가 다음 11	일 홈 공유 보기	★ 삭제 •	 ■ 모두 선택 ※ 선택 양함 ※ 선택 양역 반전 선택 신 책 등을 (P) 검색 유왕 = 0.07 파일 물더 	~ ? Р 171	파일(F) 동작(A) (보기(V) 도용할(H) 	식 파일시스템 NTFS 본 로 CDFS 본 NTFS 본 NTFS	상태 정상 (부팅 정상 (복구 정상 (주 정상 (주 정상 (시스	용량 / A 99.40 GB 75 557 MB 55 0 MB 0 50.00 GB 45 50 MB 20	HB 71 AHB 71.8 1.38 GB 74 % 71.00 % 70.00 % 77 MB 100 % 100 % 9.91 GB 100 % 9.91 GB 100 % 40 % 40 %	한
▲ ▲ ▲ ■ 월달되지 않음 ■ 주 파티션 17 항목 선택함 17 항목 선택함 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	나 다음으로 # 응 다음으로 # 응 문서 # 등 유식 # 등 음악상 ♪ 음악 OneOnive ULPC # 네트워크		ß		- 디스크 0 기본 100.00 GB 온라인 - 디스크 1 기본 50.00 GB 온라인	시스템 예약 50 MB NTFS 장상 (시스템, 활상 제 불률 (F) 50,00 GB NTFS 장상 (주 파티선)	(C) 99-40 GB NTFS 장상 (부팅, 페이지 파일	크레시 멈프, 4	주 파티션)	557 MB 장상 (북구 파티션)	
	< 1 항목 1개 항목 선택함	401 MP7 MBA	A)	>	■ 활당되지 않음 ■	주 파티션					

• 사용자에게 맞게 사용하시면 됩니다.

ABLESTACK Online Docs