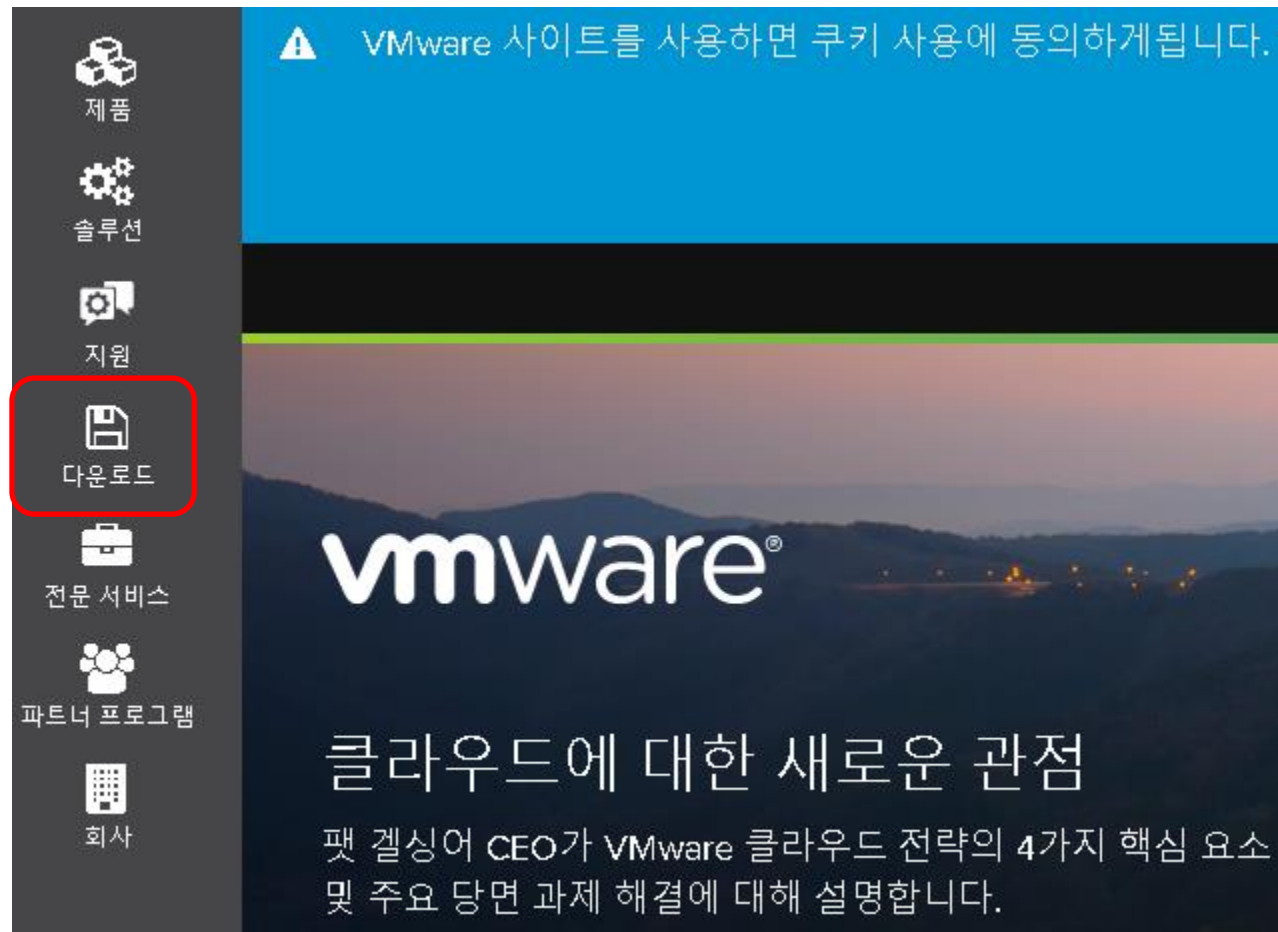


# CentOS 설치하기

## ❖ VMWare Workstation Player

- <https://www.vmware.com>
- 가상머신 소프트웨어



## ❖ VMWare Workstation Player

제품

솔루션

지원

전문 서비스

파트너 프로그램

회사

VMware 사이트를 사용하면 쿠키 사용에 동의하게 됩니다. VMware 사이트를 사용하면 쿠키 사용에 동의합니다.

다운로드

제품 다운로드

vSphere

vSphere with Operations Management

vCloud Suite

vSAN

NSX

Site Recovery Manager

Horizon 7

Fusion

Workstation Pro

Workstation Player

무료 제품 평가판 및 데모

vCloud Suite

vSphere

vSphere with Operations Management

Virtual SAN

Site Recovery Manager

Horizon 7

Fusion

Workstation Pro

모든 제품 평가판

무료 제품 다운로드

vSphere Hypervisor

vCenter Converter

Workstation Player

Software Manager

VMware Remote Console

[Home](#) > [All Downloads](#) > [VMware Workstation Player](#)

# Download VMware Workstation Player

Major Version: 14.0 (latest) Minor Version: 14.0.0 (latest)

[Product Downloads](#)[Drivers & Tools](#)[Open Source](#)

## VMware Workstation 14.0.0 Player for Windows 64-bit Operating Systems.

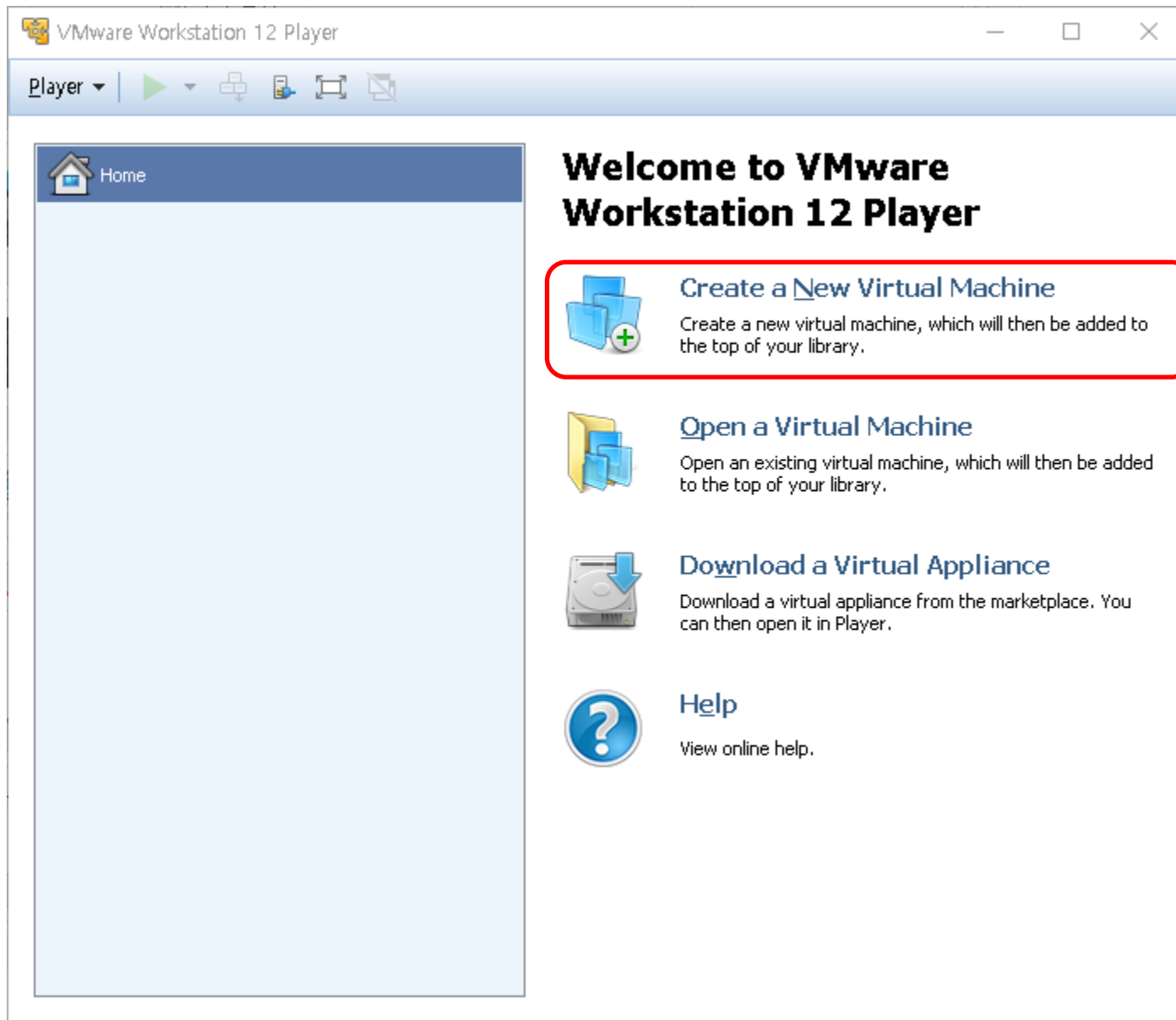
(exe | 90.73 MB)

[+ Show Details](#)[Download](#)

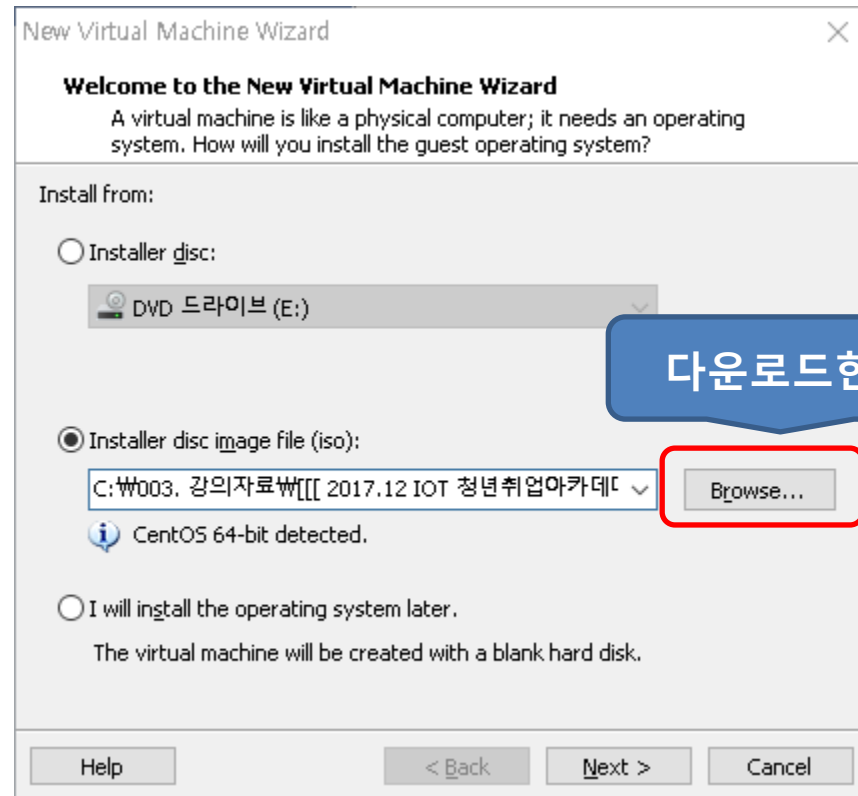
## VMware Workstation 14.0.0 Player for Linux 64-bit.

(bundle | 110.17 MB)

[+ Show Details](#)[Download](#)



## ❖ 설치한 OS 이미지 파일 선택



다운로드한 CentOS 선택

## ❖ 가상머신 이름 설정

New Virtual Machine Wizard

**Name the Virtual Machine**  
What name would you like to use for this virtual machine?

Virtual machine name:  
IOT Server


Location:  
C: \Users\kim\Documents\Virtual Machines\IOT Server

Browse...

< Back   Next >   Cancel

설치 위치 변경 가능

## ❖ 디스크 공간 할당 - 디폴트



New Virtual Machine Wizard

**Specify Disk Capacity**  
How large do you want this disk to be?

The virtual machine's hard disk is stored as one or more files on the host computer's physical disk. These file(s) start small and become larger as you add applications, files, and data to your virtual machine.

Maximum disk size (GB):

Recommended size for CentOS 64-bit: 20 GB

☐ Store virtual disk as a single file

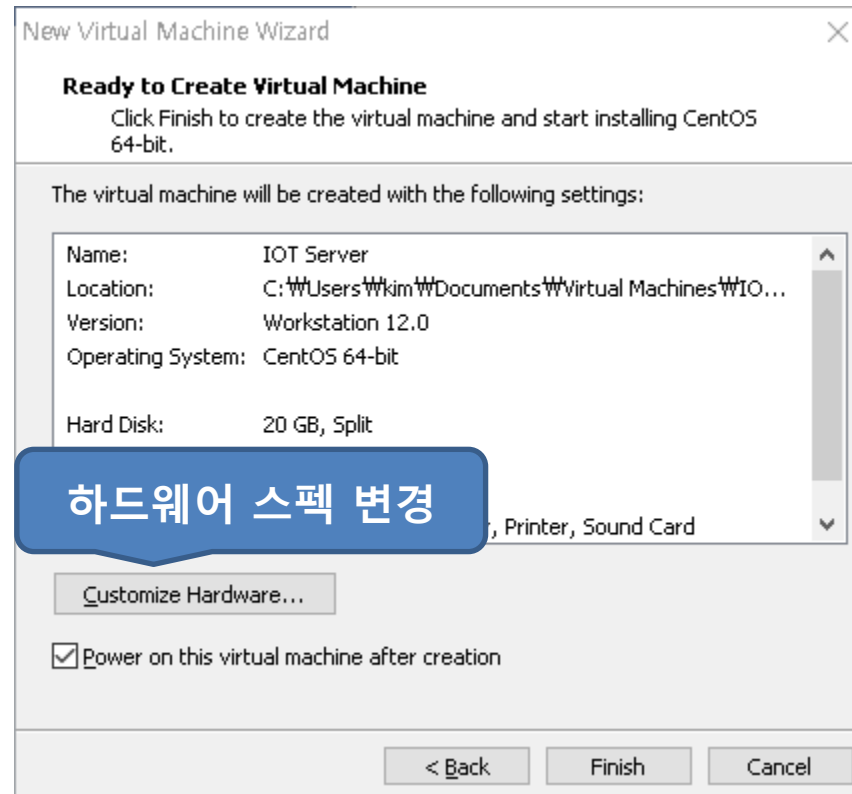
☒ Split virtual disk into multiple files

Splitting the disk makes it easier to move the virtual machine to another computer but may reduce performance with very large disks.

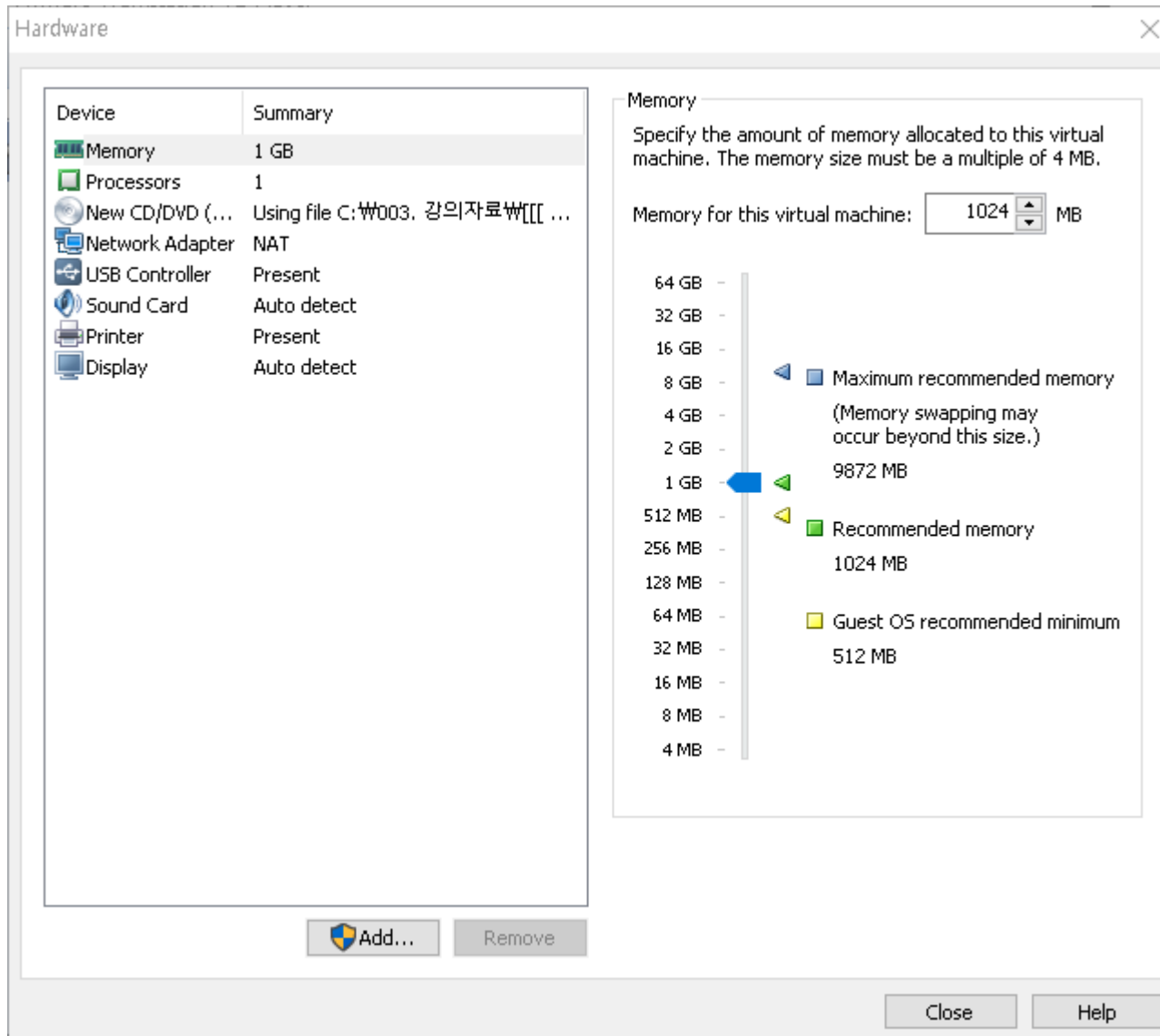
Help < Back Next > Cancel



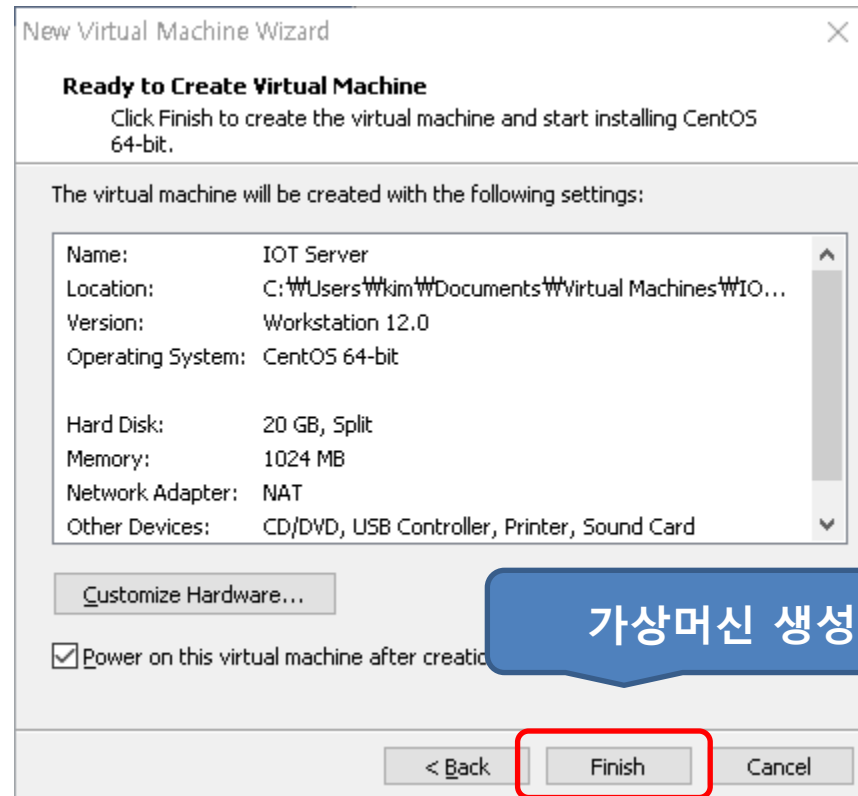
## ❖ 생성되는 가상 머신 하드웨어 요약



## ❖ 가상 머신 하드웨어 상세 스펙



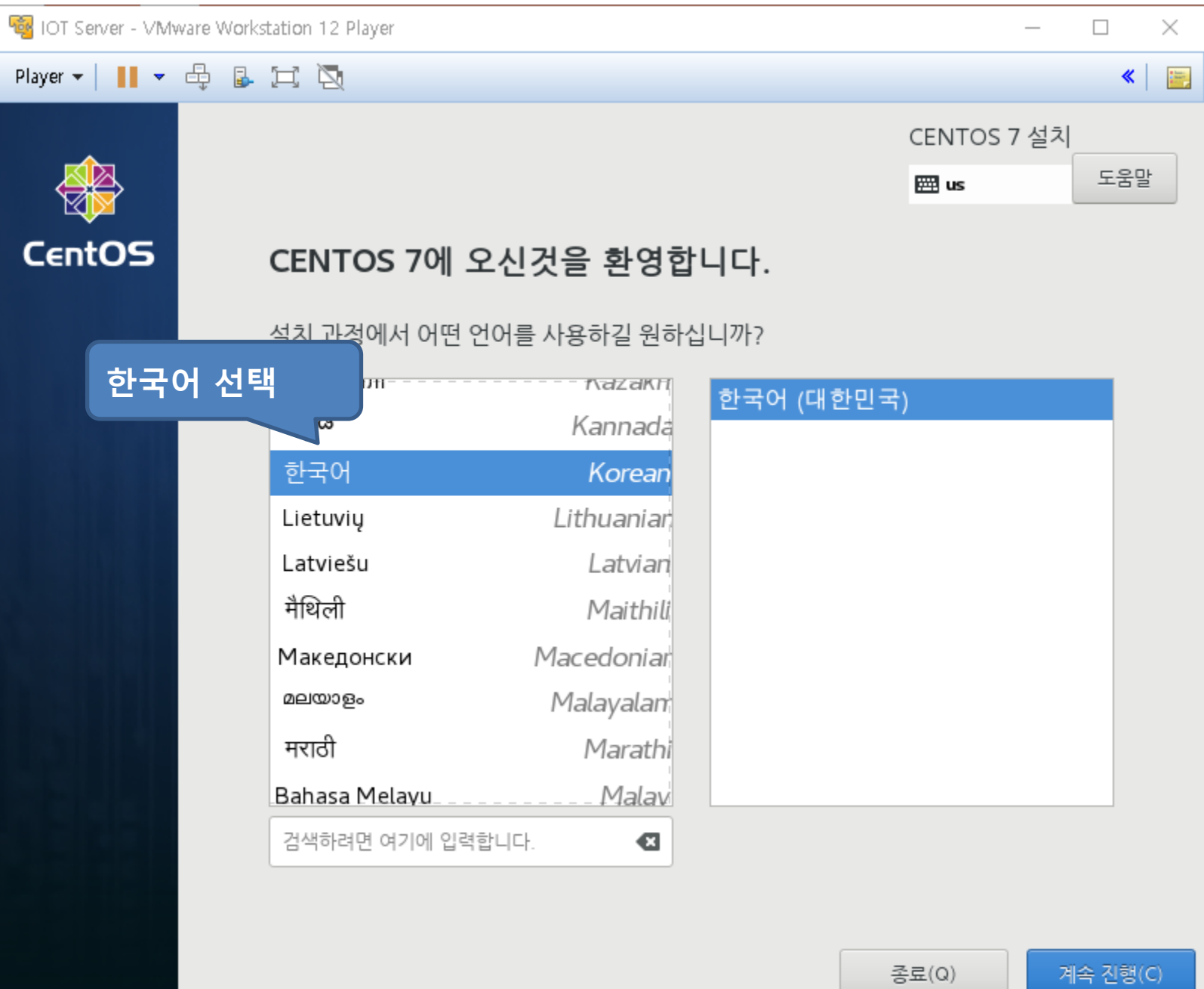
## ❖ 가상 머신 생성



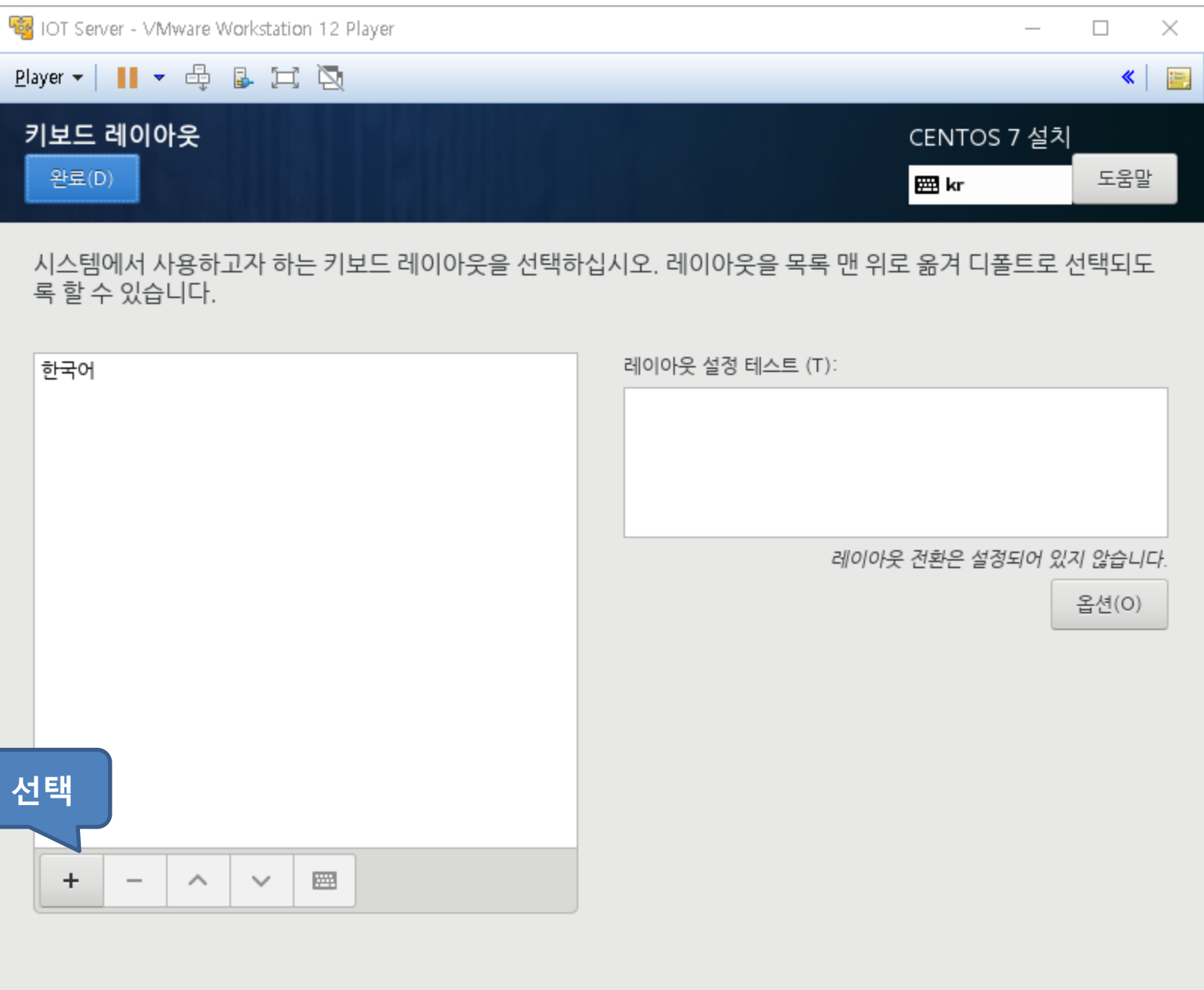
## ❖ 가상 머신 생성 후 부팅됨

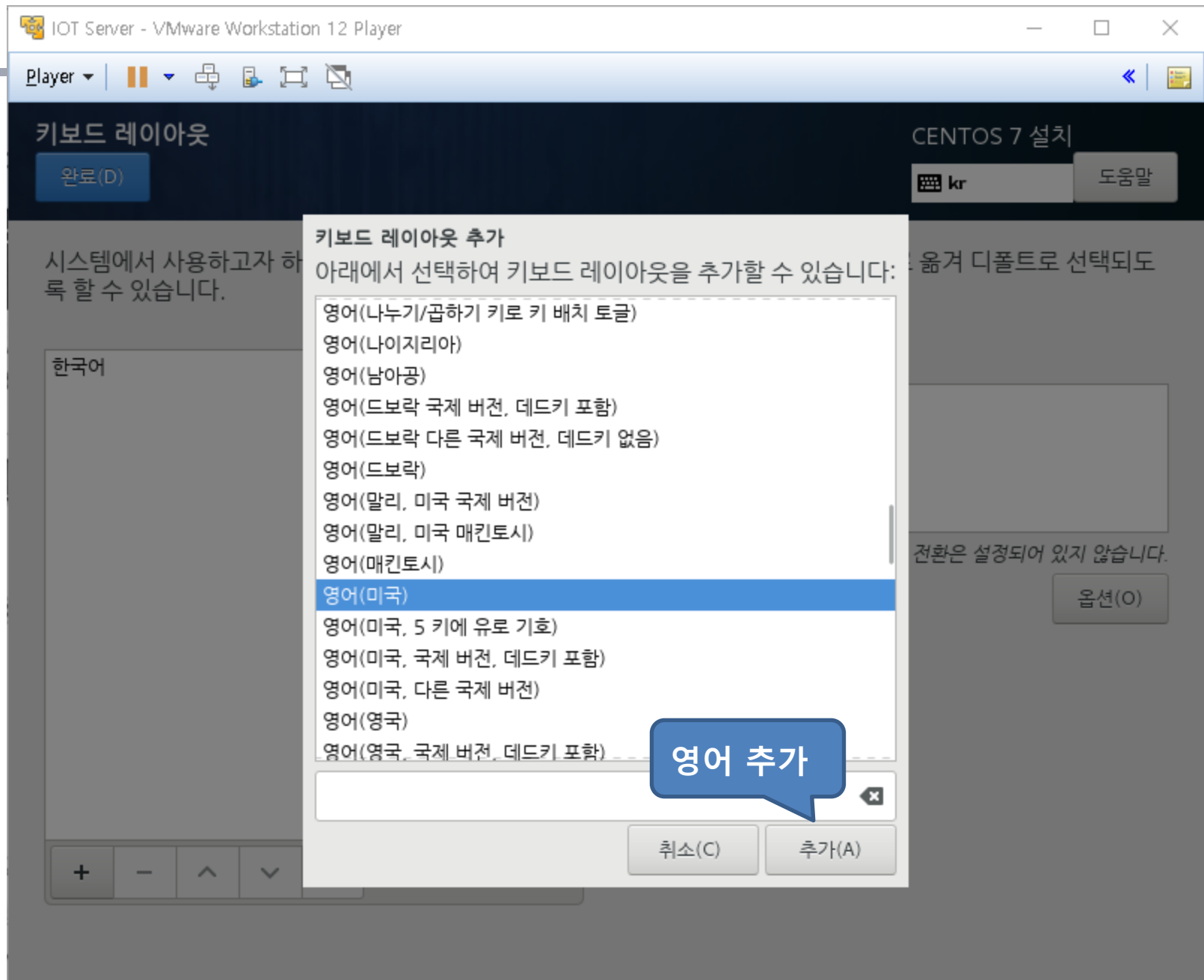
- 현재 가상 머신의 CD에 부팅 가능한 CentOS 이미지가 연결되어 있음.
- CentOS 설치 화면으로 부팅됨



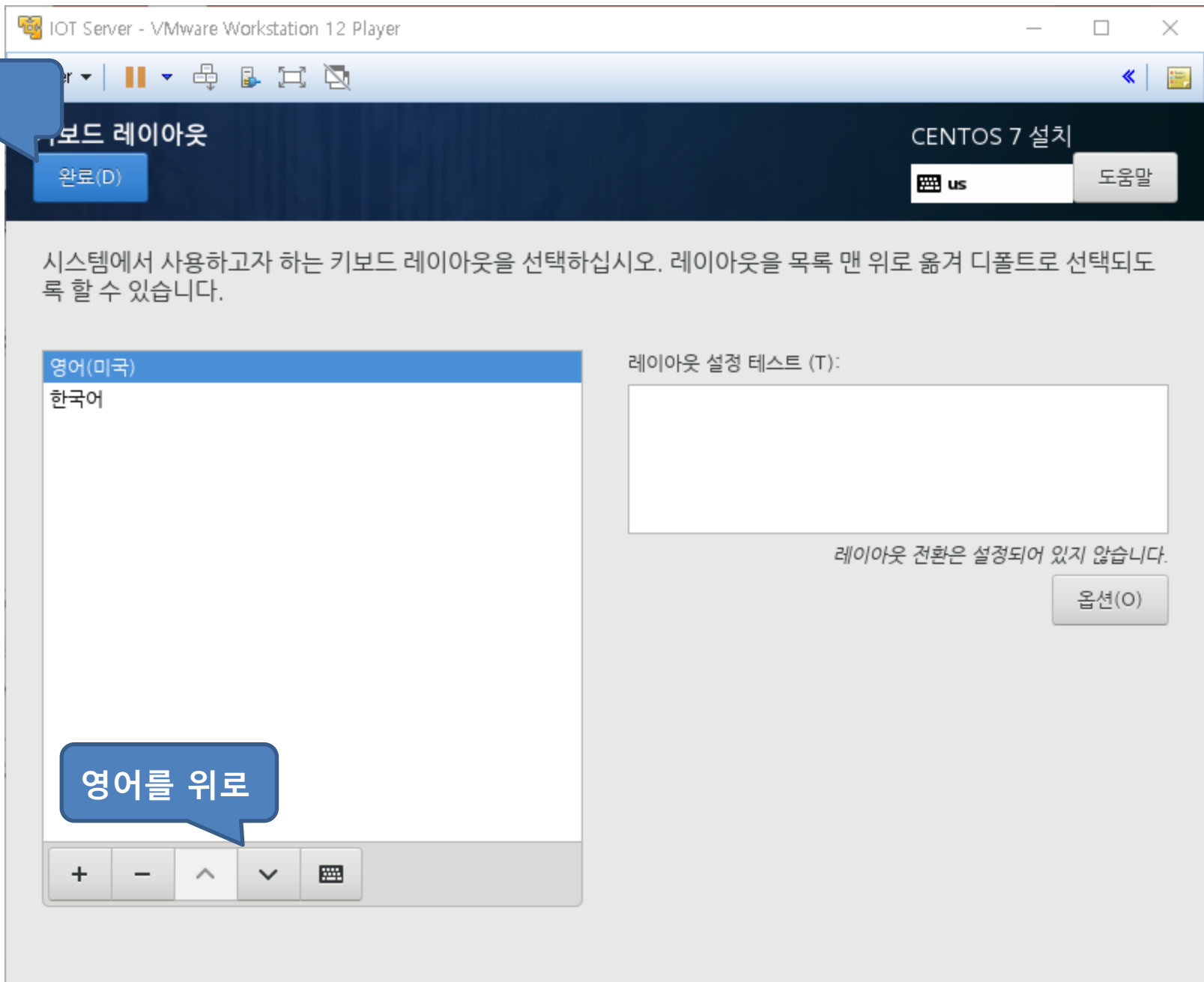






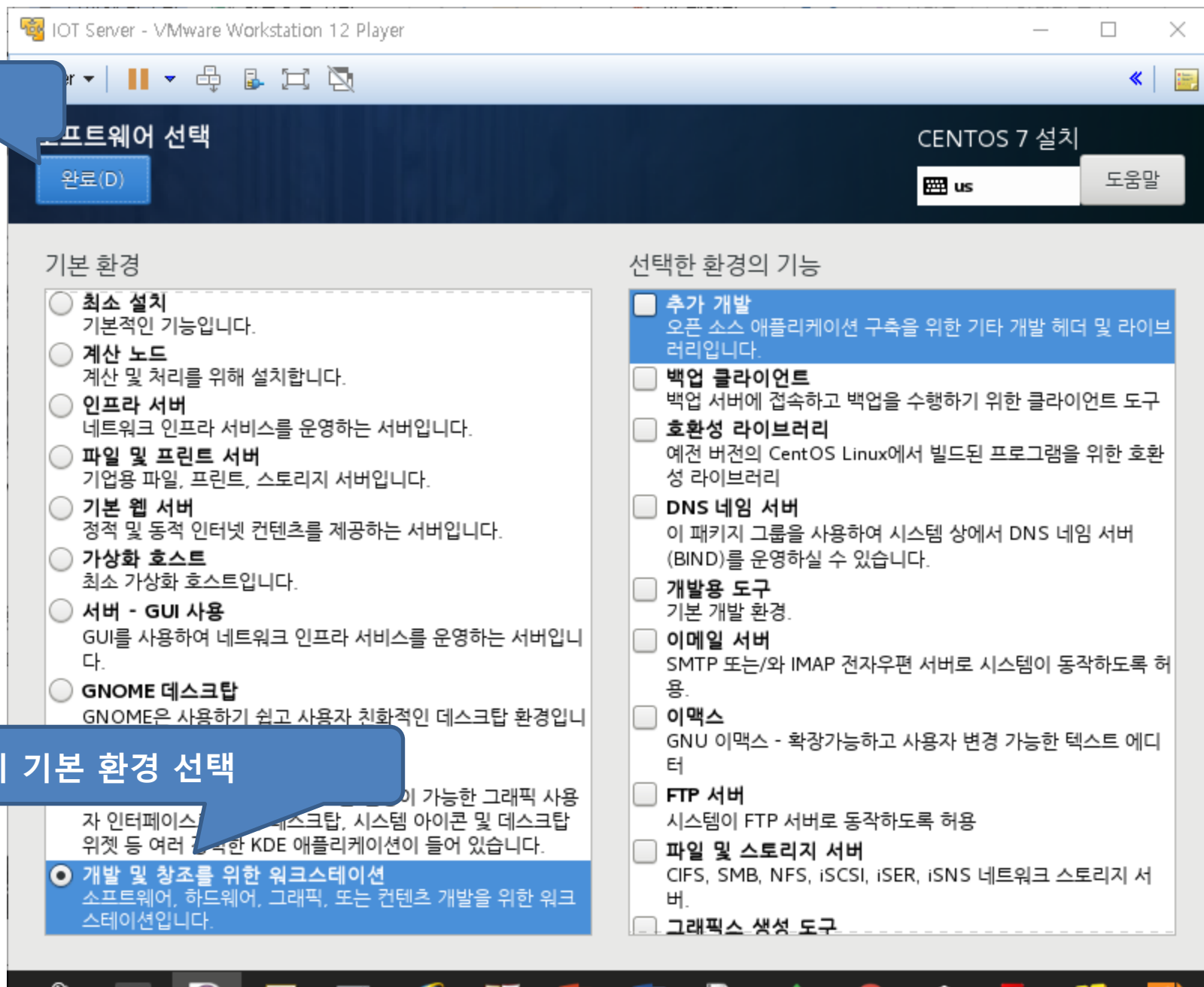








완료



Player ▾



## 설치 요약

CENTOS 7 설치

us

도움말

## 현지화



날짜 & 시간 (T)  
아시아/서울 시간대



키보드 (K)  
영어(미국), 한국어



언어 지원 (L)  
한국어 (대한민국)

## 소프트웨어



설치 소스 (I)  
소프트웨어 종속성을 확인 중...



소프트웨어 선택 (S)  
소프트웨어 종속성을 확인 중...

## 시스템



설치 대상 (D)  
자동 파티션 설정 선택



KDUMP  
Kdump가 활성화됩니다

종료(Q)

설치 시작(B)




## 네트워크 & 호스트 이름


CENTOS 7 설치

완료(D)

네트워크 컴

도움말

 이더넷 (ens33)  
Intel Corporation 82545EM Gigabit Ethernet Controller

 이더넷 (ens33)  
연결됨

종

하드웨어 주소 00:0C:29:07:06:BB

속도 1000 Mb/s

IP 주소 192.168.129.130

서브넷 마스크 255.255.255.0

디폴트 라우트 192.168.129.2

DNS 192.168.129.2

+

-

설정(O)...

호스트 이름(H): localhost.localdomain

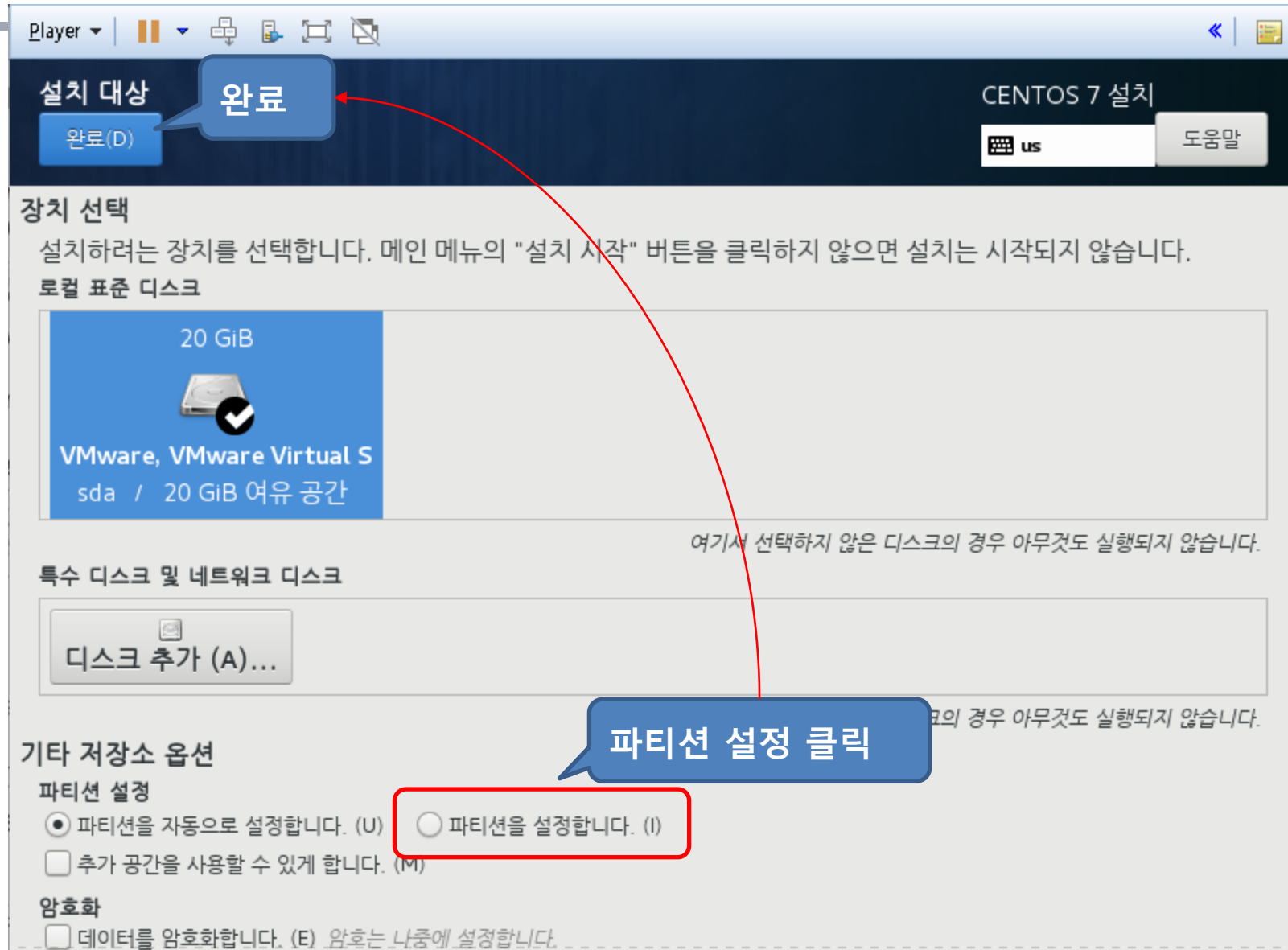
적용(A)

현재 호스트 이름: localhost

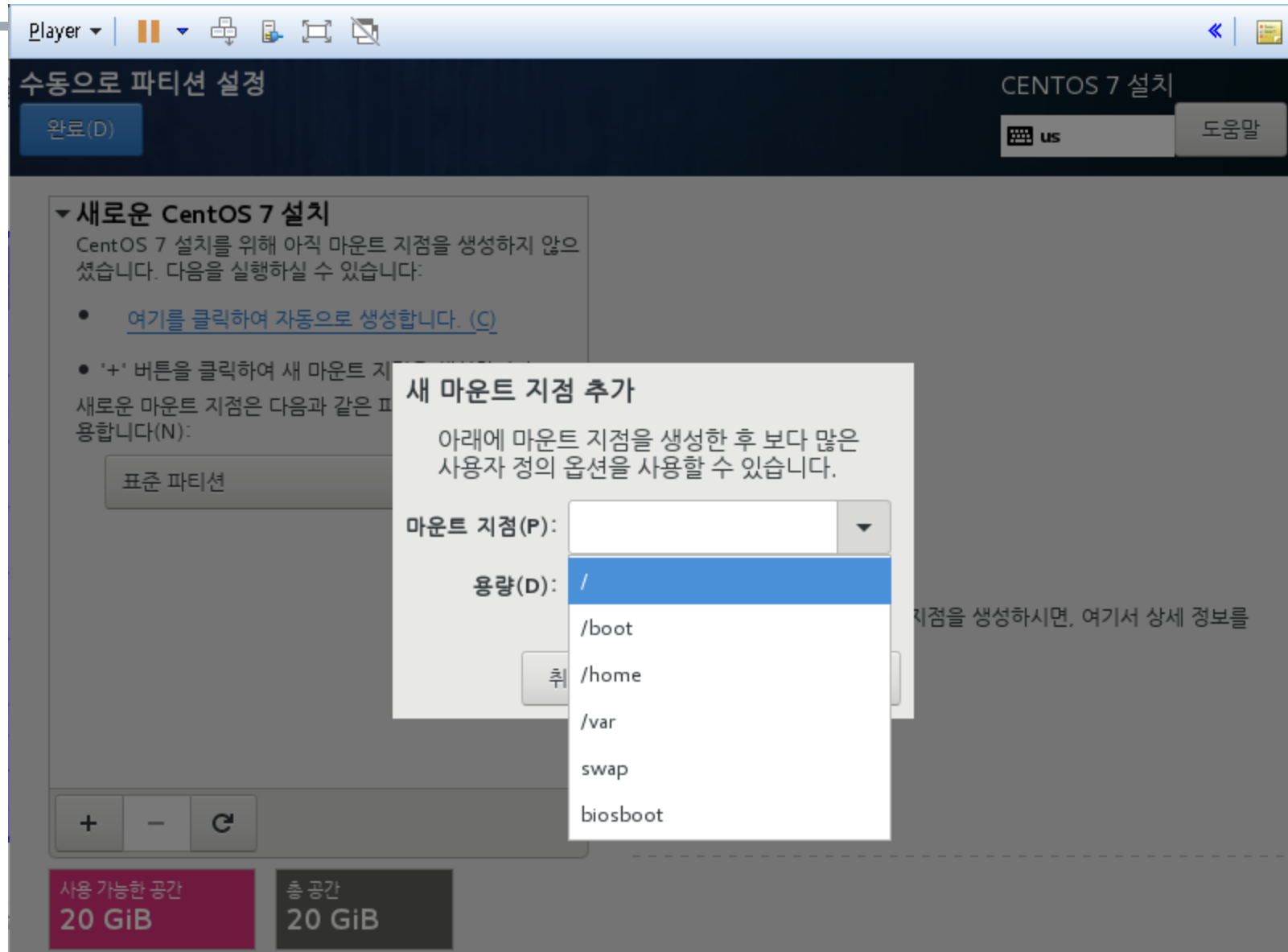












## ❖ 마운트 포인트

마운트 포인트	권장 크기	비고
/	3GB	루트 파티션
/boot	1GB	부팅 커널이 저장됨
/usr	설치할 응용프로그램에 따라 크기 다름(주로 20GB 내외)	응용프로그램이 주로 저장됨
/tmp	4GB	임시 파일이 저장됨
/var	10GB	로그, 캐시 파일 등이 저장됨
/home	사용자가 많을수록 많이 할당(나머지 용량)	사용자별 공간
swap 파티션	RAM의 2배 정도	RAM 부족 시에 사용되는 공간

[표 3-1] 리눅스 파티션의 일반적인 권장 크기

- / : 18G
- swap 파티션 : 2G

완료(D)

us

도움말

## ▼ 새로운 CentOS 7 설치

CentOS 7 설치를 위해 아직 마운트 지점을 생성하지 않으셨습니다. 다음을 실행하실 수 있습니다:

- 여기를 클릭하여 자동으로 생성합니다. (C)

- '+' 버튼을 클릭하여 새 마운트 지점 추가

새로운 마운트 지점은 다음과 같은 옵션을 포함합니다(N):

LVM

## 새 마운트 지점 추가

아래에 마운트 지점을 생성한 후 보다 많은 사용자 정의 옵션을 사용할 수 있습니다.

마운트 지점(P): /

용량(D): 18G

취소(C)

마운트 지점 추가(A)

마운트 지점을 생성하시면, 여기서 상세 정보를

마운트 지점 추가

사용 가능한 공간  
20 GiB

총 공간  
20 GiB

1개의 스토리지 장치만 선택되었습니다 (C)

모든 캐설점 (B)

## 새로운 CentOS 7 설치

시스템

/

centos-root

18 GiB &gt;

centos-root

마운트 지점(P):

/

장치:

VMware, VMware Virtual S  
(sda)

수정(M)...

Volume Group

centos (0 B 여유 공간) ▼

수정(M)...

## 새 마운트 지점 추가

아래에 마운트 지점을 생성한 후 보다 많은  
사용자 정의 옵션을 사용할 수 있습니다.

마운트 지점(P):

swap

용량(D):

2GiB

취소(C)

마운트 지점 추가(A)

레이블 (L):

이름 (N):

root

사용 가능한 공간  
2043.97 MiB총 공간  
20 GiB

1개의 스토리지 장치에 선택되었습니다 (C)

모든 캐시점 (B)



수동으로 파티션

완료

완료(D)

CENTOS 7 설치

us

도움말

### 새로운 CentOS 7 설치

시스템

/

sda1

18 GiB >

swap

sda2

2044 MiB

+

-

↺

사용 가능한 공간  
4064.5 KiB

총 공간  
20 GiB

sda1

마운트 지점(P):

/

장치:

VMware, VMware Virtual S  
(sda)

용량(D):

18 GiB

수정(M)...

장치 유형(T):

표준 파티션...

☐ 암호화(E)

파일 시스템(y):

ext4

☒ 재포맷(o)

레이블 (L):

이름 (N):

sda1

1개의 스토리지 장치를 선택하였습니다 (C)

모든 캐설액 (R)

완료(D)

us

도움말

새로운 CentOS 7 설치

sda1

시스템

/  
sda1swap  
sda2

## 변경 요약

메인 메뉴로 돌아가 설치를 시작하면 설정이 다음과 같이 적용됩니다:

순서	동작	유형	장치 이름	마운트 지점
1	포맷 삭제	Unknown	sda	
2	포맷 생성	파티션 테이블 (MSDOS)	sda	
3	장치 생성	partition	sda1	
4	장치 생성	partition	sda2	
5	포맷 생성	swap	sda2	
6	포맷 생성	xfs	sda1	/

취소하고 사용자 정의 파티션 설정으로 되돌아갑니다 (C)

변경 사항 적용 (A)

적용

사용 가능한 공간  
4064.5 KiB총 공간  
20 GiB

1개의 스토리지 장치를 선택하였습니다 (C)

모든 캐션 적용 (B)





## 설치 요약

CENTOS 7 설치

US

도움말



날짜 & 시간 (T)  
아시아/서울 시간대



키보드 (K)  
영어(미국), 한국어



언어 지원 (L)  
한국어 (대한민국)

## 소프트웨어



설치 소스 (I)  
로컬 미디어



소프트웨어 선택 (S)  
개발 및 창조를... 워크스테이션

## 시스템



설치 대상 (D)  
사용자 지정 파티션 설정 선택



KDUMP  
Kdump가 활성화됩니다



네트워크 및 호스트명 (N)  
유선으로 (ens3... 결되었습니다)



SECURITY POLICY  
No profile selected

설치 시작

종료(Q)

설치 시작(B)



설정

CENTOS 7 설치

us

도움말

사용자 설정

관리자 암호 설정



ROOT 암호 (R)

Root 암호가 설정... 있지 않습니다



사용자 생성 (U)

어떤 사용자도 생성되지 않습니다

패키지 설치 프로세스 시작 중

CentOS Artwork SIG

improving the user experience with high quality artwork.

[wiki.centos.org/SpecialInterestGroup](http://wiki.centos.org/SpecialInterestGroup)



## ROOT 암호

완료(D)

CENTOS 7 설치

us

도움말

시스템 관리는 root 계정을 사용합니다. root 사용자의 암호를 입력하십시오.

너무 짧거나 단순해서 재입력 요구해도 계속 클릭

....

Too short

확인 (C):

....|



관리자 암호 입력  
너무 짧거나 단순하면 재입력 요구



## 사용자 생성

완료(D)

CENTOS 7 설치

us

도움말

성명 (F)

iott

사용자 이름(U)

iot

알림: 사용자 이름은 32자 이하로 공백이 없어야 합니다.

☐ 이 사용자를 관리자로합니다

☒ 이 계정을 사용하려면 암호가 필요합니다

암호 (P)

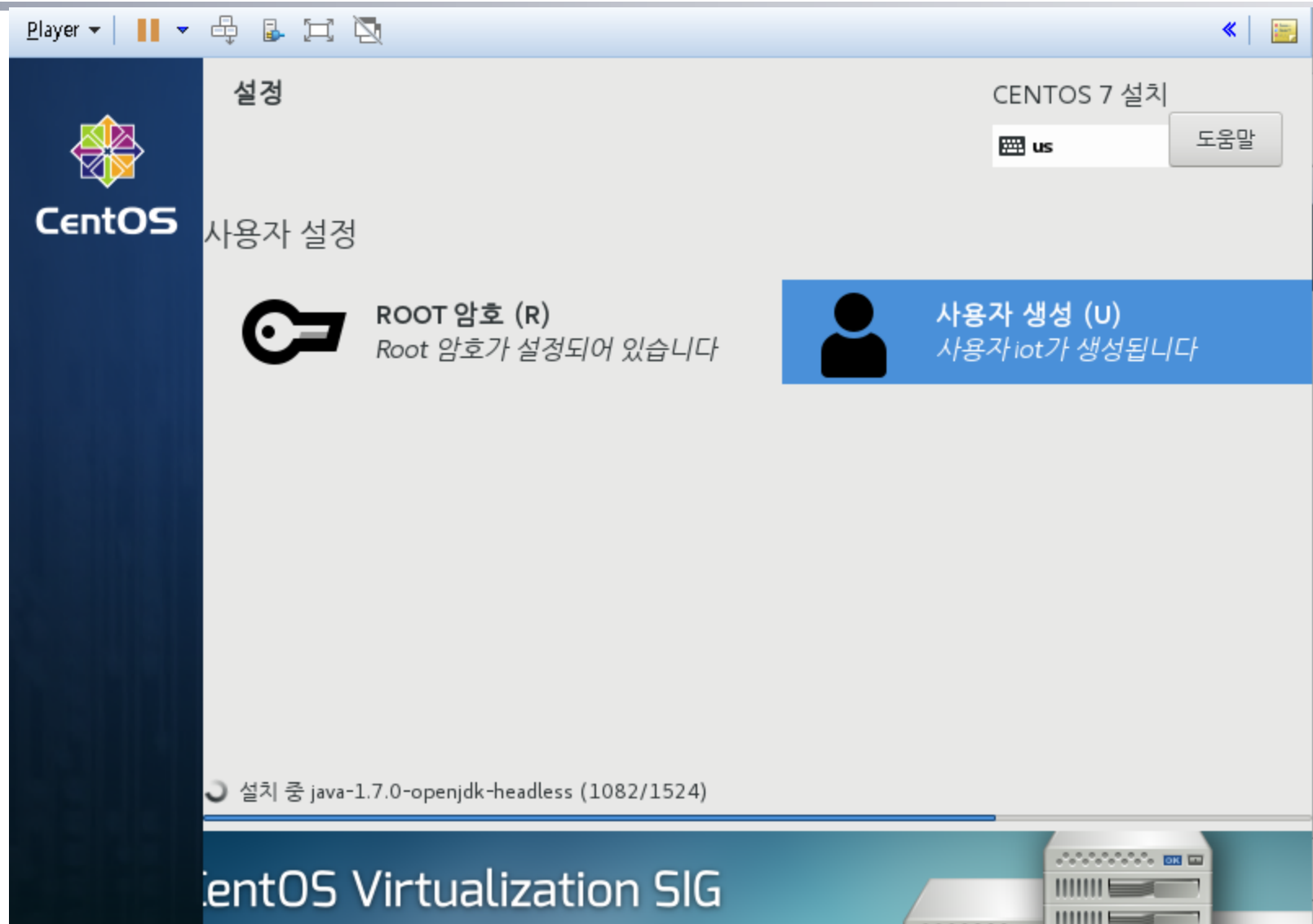
••••

Too short

암호 확인 (C)

••••|

고급 (A)...





설정

CENTOS 7 설치

us

도움말

사용자 설정



ROOT 암호 (R)  
Root 암호가 설정되어 있습니다



사용자 생성 (U)  
사용자iot가 생성됩니다

완료되었습니다!

CentOS이/가 시스템에 성공적으로 설치되어 사용할 준비가 되어있습니다.  
사용하시려면 시스템을 재부팅하십시오!

재부팅(R)

설치 완료, 재부팅

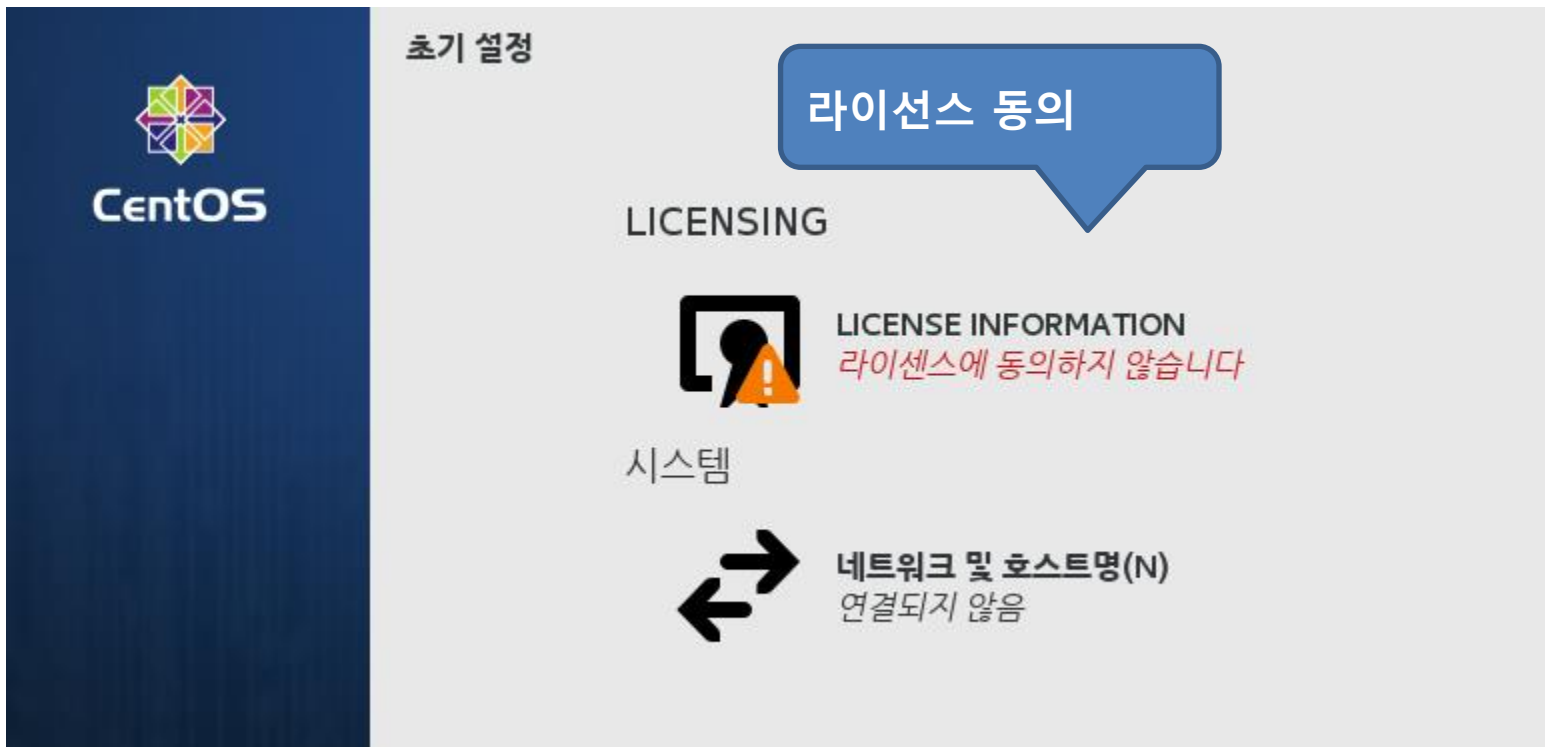


이 제품의 사용은 /usr/share/centos-release/EULA에 있는 라이선스 계약의 적용 대상이 됩니다

# CentOS 초기 설정



## ❖ 라이선스 동의



## ❖ 약관 동의 후 완료

라이선스 정보

완료(D)

라이선스 계약:

CentOS 7 Linux EULA

CentOS 7 Linux comes with no guarantees or warranties of any sorts, either written or implied.

The Distribution is released as GPLv2. Individual packages in the distribution come with their own licences. A co

☒ 약관에 동의합니다. (A)



초기 설정

LICENSING



LICENSE INFO  
라이선스에

시스템

네트워크 연결

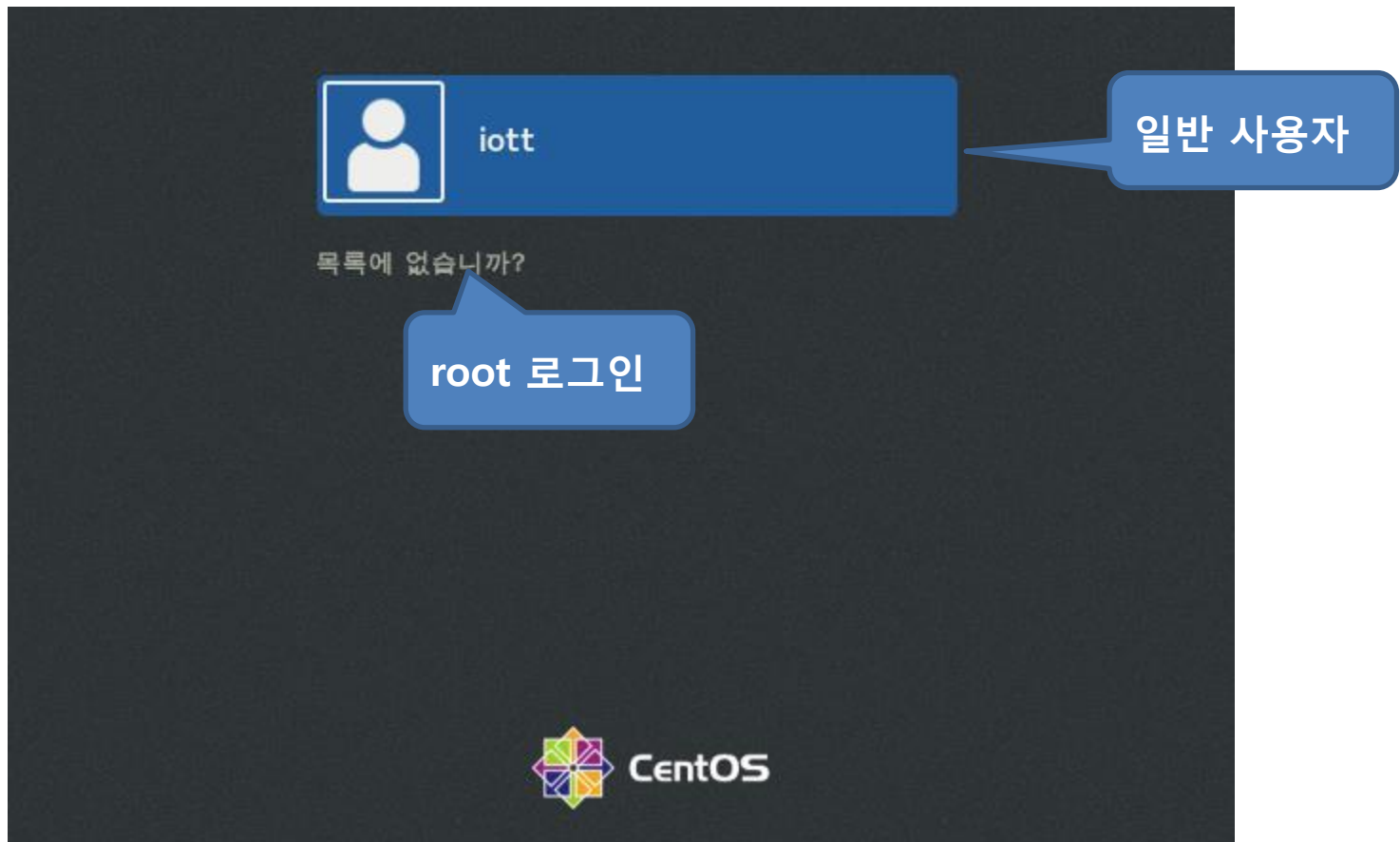


네트워크 및 호스트명(N)  
유선으로 (ens33)에 연결되었습니다

설정 완료

설정 완료 (F)

## ❖ 사용자 로그인



사용자 이름:

root

취소

다음



암호:

취소



로그인



Deutsch	Deutschland
English	United States
Español	España
Français	France
Русский	Российская Федерация
العربية	مصر
한국어 ✓	대한민국
日本語	日本
汉语	中国
⋮	



## 입력

키보드 배치 또는 입력기를 선택하십시오.

한국어 (Hangul)	✓ <a href="#">미리보기</a>
한국어	<a href="#">미리보기</a>
한국어(101/104키 호환)	<a href="#">미리보기</a>
영어(미국)	<a href="#">미리보기</a>
⋮	





## 개인 정보

### 위치 정보 서비스

☐ **끔**

위치 정보를 판단하는 프로그램을 허용합니다. 위치 정보 서비스를 사용할 때 표시가 나타납니다.

[개인 정보 정책](#)



## 온라인 계정 연결

전자메일 계정, 온라인 달력, 연락처, 문서, 사진에 쉽게 접근할 계정에 연결합니다.



구글



ownCloud



마이크로소프트 계정

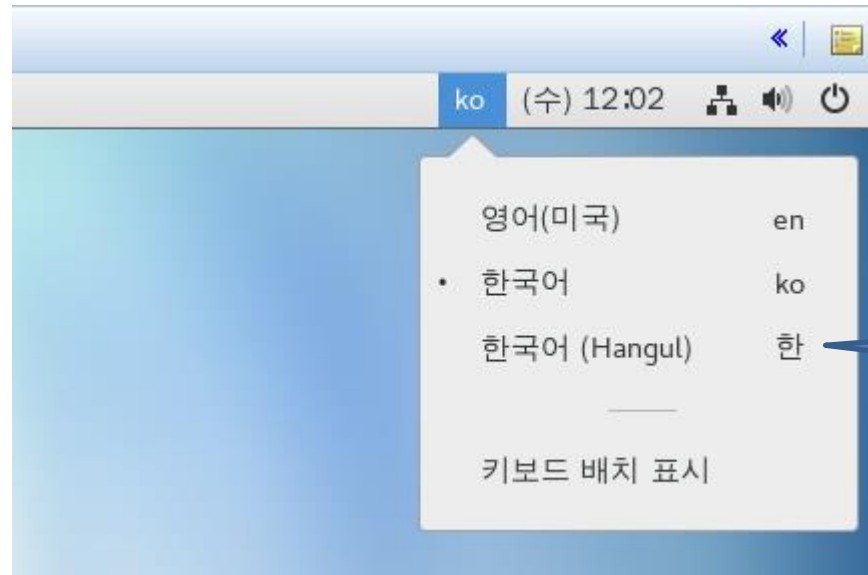


**준비됐습니다!**

CentOS Linux 사용 시작하기(S)

## ❖ 한글 입력기 변경

- 한영 변환키 : Ctrl + Space



한글 입력기 변경