

SUSE Linux Enterprise Desktop 15 SP3 설치 빠른 시작

이 빠른 시작은 SUSE® Linux Enterprise Desktop 15 SP3을 단계별로 설치하도록 안내합니다.

게시일: 2024년 9월 29일

목차

- 1 SUSE Linux Enterprise Desktop 시작 2
- 2 설치 절차 3
- 3 사용권 고지사항 22
- 4 GNU free documentation license 23

1 SUSE Linux Enterprise Desktop 시작

지원되는 모든 하드웨어 플랫폼에 제품을 설치하려면 다음 절차를 사용하십시오. 설치 시스템으로 부팅을 완료했다고 가정합니다. 더욱 자세한 설치 지침 및 배포 전략은 책 “Deployment Guide” 항목을 참조하십시오. 설치 시스템으로 부팅하는 데 필요한 준비에 대해 책 “Deployment Guide”, 2장 “Installation on AMD64 and Intel 64” 항목을 참조하십시오.

1.1 통합 설치 프로그램

SUSE Linux Enterprise Desktop 15부터 설치 매체는 모든 SUSE Linux Enterprise 기본 제품을 설치, 업데이트 및 등록하기 위한 MSYS인 통합 설치 프로그램으로만 구성됩니다. 설치 중에 통합 설치 프로그램 상단에 설치할 모듈 및 확장을 선택하여 기능을 추가할 수 있습니다.

1.2 오프라인으로 또는 등록 없이 설치

기본 설치 미디어인 SLE-15-SP3-Online-ARCH-GM-media1.iso는 크기에 최적화되었으며 모듈과 확장이 포함되어 있지 않습니다. 그러므로 설치하려면 네트워크에 액세스하여 제품을 등록하고 리포지토리 데이터에서 모듈 및 확장을 검색해야 합니다.

시스템에 등록하지 않고 설치하려면 <https://download.suse.com/>에서 제공되는 SLE-15-SP3-Full-ARCH-GM-media1.iso 이미지를 사용합니다.



작은 정보: 설치 미디어 이미지를 이동식 플래시 디스크로 복사

다음 명령을 사용하여 설치 이미지의 콘텐츠를 이동식 플래시 디스크로 복사합니다.

```
tux > sudo dd if=IMAGE of=FLASH_DISK bs=4M && sync
```

이미지를 SLE-15-SP3-Online-ARCH-GM-media1.iso 또는 SLE-15-SP3-Full-ARCH-GM-media1.iso 이미지 파일로의 경로로 바꿔야 합니다. FLASH_DISK를 플래시 장치로 바꿔야 합니다. 장치를 식별하기 위해 삽입한 후 실행합니다.

```
root # grep -Ff <(hwinfo --disk --short) <(hwinfo --usb --short)
disk:
  /dev/sdc          General USB Flash Disk
```

장치의 크기가 원하는 이미지에 충분한지 확인합니다. 장치 크기는 다음을 통해 확인할 수 있습니다.

```
root # fdisk -l /dev/sdc | grep -e "^/dev"
/dev/sdc1 *      2048 31490047 31488000 15G 83 Linux
```

이 예에서 장치의 용량은 15GB입니다. `SLE-15-SP3-Full-ARCH-GM-media1.iso`에서 사용할 명령은 다음과 같습니다.

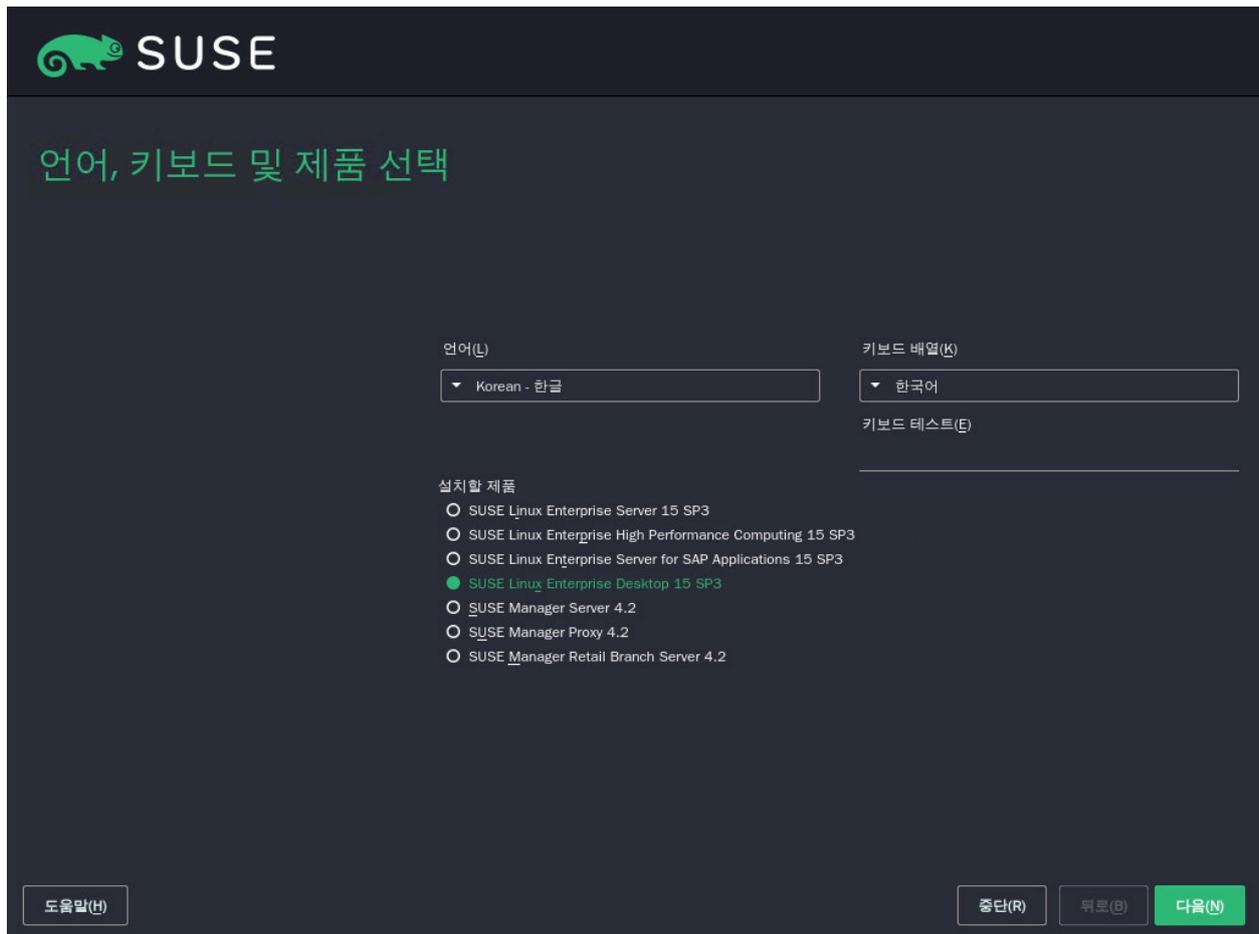
```
dd if=SLE-15-SP3-Full-ARCH-GM-media1.iso of=/dev/sdc1 bs=4M && sync
```

`dd` 명령을 실행하는 경우에는 장치를 장착하지 않아야 합니다. 파티션에 있는 모든 데이터가 삭제됨을 주의하십시오!

2 설치 절차

SUSE Linux Enterprise Desktop을 설치하려면 통합 설치 프로그램 매체에서 설치 프로그램으로 부팅하고 설치를 시작합니다.

2.1 언어, 키보드 및 제품 선택



언어 및 키보드 레이아웃 설정이 부팅 화면에서 선택한 언어로 초기화됩니다. 기본값을 변경하지 않은 경우에는 영어(미국)로 설정됩니다. 필요한 경우 여기에서 설정을 변경하십시오. 키보드 테스트 텍스트 상자를 사용하여 레이아웃을 테스트하십시오.

통합 설치 프로그램을 사용하면 다음과 같은 모든 SUSE Linux Enterprise 기반 제품을 설치할 수 있습니다.

- SUSE Linux Enterprise Server 15 SP3(설치 방법은 <https://documentation.suse.com/sles/> 참조)
- SUSE Linux Enterprise Desktop 15 SP3(여기서 제공됨)
- SUSE Linux Enterprise High Performance Computing 15 SP3
- SUSE Linux Enterprise Real Time 15 SP3(설치 지침은 <https://documentation.suse.com/sle-rt/> 참조)
- SUSE Linux Enterprise Server for SAP Applications 15 SP3(설치 지침은 <https://documentation.suse.com/sles-sap/> 참조)
- SUSE Manager Server 4.2(설치 지침은 <https://documentation.suse.com/suma/> 참조)
- SUSE Manager Proxy 4.2(설치 지침은 <https://documentation.suse.com/suma/> 참조)
- SUSE Manager Retail Branch Server 4.2(설치 지침은 <https://documentation.suse.com/suma-retail/> 참조)

설치할 제품을 선택합니다. 각 제품에 대한 등록 코드가 있어야 합니다. 이 문서의 과정에서는 SUSE Linux Enterprise Desktop을 선택한 것으로 가정합니다. 다음을 눌러 계속합니다.

2.2 사용권 계약

SUSE

SUSE Linux Enterprise Desktop 15 SP3 사용권 계약

언어(L)

베타 소프트웨어용 SUSE(n) 최종 사용자 사용권 계약서

이 베타 계약서를 주의 깊게 읽어보시기 바랍니다. 소프트웨어를 설치하거나 다운로드하거나 사용하면 소프트웨어와 관련된 사용권 계약 및 추가 SUSE 사용권 계약에 동의하게 됩니다. 본 사용권 계약서에 동의하지 않을 경우에는 소프트웨어 설치하거나 또는 사용하지 마십시오. 본 소프트웨어를 SUSE의 서면 승인 없이 판매, 양도 또는 배포할 수 없습니다.

이 베타 소프트웨어용 SUSE 최종 사용자 사용권 계약("베타 계약")은 소프트웨어에 포함된 추가 SUSE 사용권 계약과 함께 (업체 또는 개인)와 SUSE LLC("SUSE") 간의 법적 계약을 구성합니다. 본 베타 버전 사용권 계약서가 동반된 소프트웨어 소프트웨어 업데이트, 미디어(해당하는 경우) 및 동봉한 온라인 또는 인쇄된 문서("소프트웨어"라고 통칭함)는 미합중국 저작권법 및 저작권 협약의 보호를 받으며 본 베타 버전 사용권 계약서 내용의 적용을 받습니다. 본 베타 버전 사용권 계약서 사용하지 않을 경우에는 소프트웨어를 다운로드, 설치 또는 사용하지 마십시오. 이 경우 사용하지 않은 전체 패키지를 SUSE에 본 소프트웨어는 판매되는 것이 아니라 그 사용이 허용되는 것입니다.

본 소프트웨어에는 다른 규정 및/또는 SUSE 이외의 다른 사용권 허여자에 의해 사용권이 허여된 기타 소프트웨어 프로그램 패키지로 함께 제공될 수 있습니다. 소프트웨어의 설치 또는 다운로드 시 특정 소프트웨어 파일에 동봉된 최종 사용자 사용권 내용은 아래 표시된 내용에 우선합니다. 타사 소프트웨어는 귀하의 선택에 따라 사용할 수 있도록 제공됩니다. SUSE는 소프트웨어에 대해서도 책임이 없으며 귀하의 제3자 소프트웨어 사용에 대해서도 책임지지 않습니다.

소프트웨어에는 공개 소스 패키지, 개별적으로 개발되었으며 별도의 사용 조건이 있는 구성 요소가 포함될 수 있습니다. 이 동봉되는 개별 구성 요소에 대한 귀하의 사용권 권리는 그 조건으로 정해지며, 그러한 사용권 하에서 이 계약서의 어가 가진 권리 또는 책임, 또는 귀하가 처한 상황에 제한을 가하거나 영향을 줄 수 없습니다. 특정 구성 요소의 계약 조건에 특정 구성 요소를 배포할 수 있지만, 구성 요소 배포 시 SUSE 마크 포함 여부에 관계없이 그 어떤 SUSE 상표(예: SUSE 및 SUSE LINUX)도 사용할 수 없습니다.

사용권. SUSE는 본 베타 버전 사용권 계약서의 규정 및 조건에 따라 귀하가 소프트웨어를 평가 및/또는 테스트할 수 있을 기간 동안 소프트웨어를 필요한 개수만큼 복제하고 내부적으로 사용할 수 있는 비독점적이며 양도할 수 없는 사용권이다.

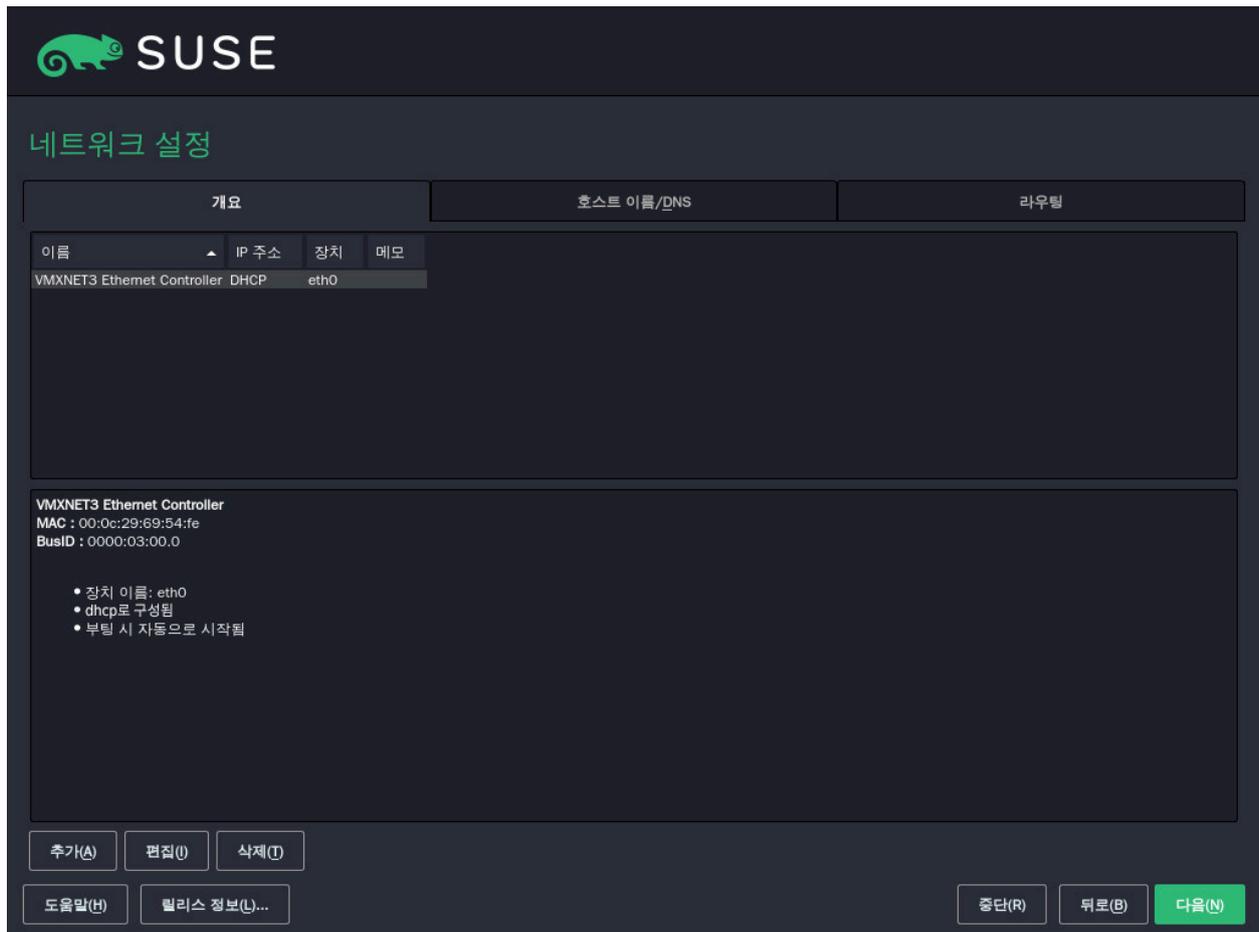
베타 테스트를 위해 제공된 제품과 별도로 SUSE 제품이 소프트웨어에 포함되거나 함께 있는 경우, 별도의 SUSE 제품 사용권 계약의 사용권에도 불구하고 소프트웨어의 평가를 목적으로 연결되어 단독으로 별도의 SUSE 제품을 사용하는 별도의 SUSE 제품 소프트웨어 사용에 대한 사용자의 권한은 아래 명시된 대로 베타 버전 사용권 계약이 종료될 때 함께

용어. 본 베타 버전 사용권 계약은 소프트웨어를 합법적으로 취득한 날부터 효력이 발생하며 아래와 같이 계약 기간이 만입니다. 본 베타 버전 사용권 계약은 다음 조건이 만료될 때까지 만료되는 날에 종료될 수 있습니다. 본 소프트웨어를 설치하거나

사용권 계약에 동의합니다.(A)

사용권 계약을 읽어보십시오. 사용권 계약은 부팅 화면에서 선택한 언어로 표시됩니다. 번역은 라이선스 언어 드롭다운 상자를 통해 이용할 수 있습니다. SUSE Linux Enterprise Desktop을 설치하려면 동의함을 선택하여 계약에 동의해야 합니다. 다음을 눌러 계속합니다.

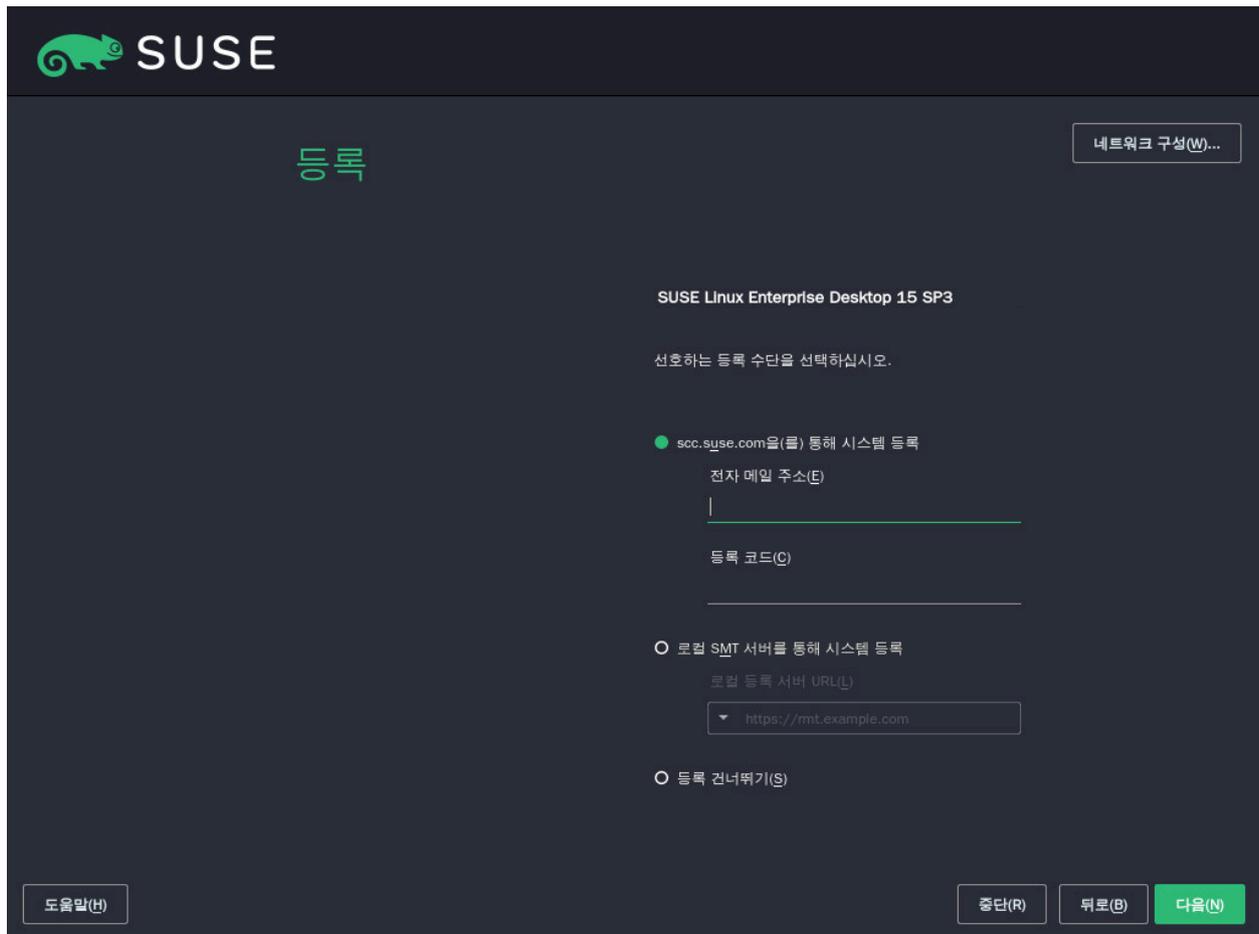
2.3 네트워크 설정



시스템 분석을 수행하고, 설치 관리자가 저장 장치를 검사하고 다른 설치된 시스템을 찾습니다. 설치를 시작하는 중에 네트워크가 DHCP를 통해 자동으로 구성된 경우 등록 단계로 이동합니다.

네트워크가 아직 구성되지 않은 경우 네트워크 설정 대화 상자가 열립니다. 목록에서 네트워크 인터페이스를 선택하고 편집으로 구성합니다. 또는 인터페이스를 직접 추가합니다. 자세한 내용은 책 “Deployment Guide”, 4장 “Installation steps”, 4.5절 “Network settings” 및 책 “Administration Guide”, 19장 “Basic networking”, 19.4절 “Configuring a network connection with YaST” 항목을 참조하십시오. 네트워크 액세스 없이 설치를 수행하려는 경우 변경 사항 없이 이 단계를 건너뛰어 다음으로 계속 진행합니다.

2.4 등록



SUSE

등록

네트워크 구성(W)...

SUSE Linux Enterprise Desktop 15 SP3

선호하는 등록 수단을 선택하십시오.

scc.suse.com을(를) 통해 시스템 등록

전자 메일 주소(E)

등록 코드(C)

로컬 SMT 서버를 통해 시스템 등록

로컬 등록 서버 URL(U)

https://rmt.example.com

등록 건너뛰기(S)

도움말(H) 종단(R) 뒤로(B) 다음(N)

기술 지원과 제품 업데이트를 받으려면 SUSE Customer Center 또는 로컬 등록 서버에서 SUSE Linux Enterprise Desktop을 등록하고 활성화해야 합니다. 이 단계에서 제품을 등록하면 업데이트 리포지토리에 대한 즉각적인 액세스 권한도 부여됩니다. 그러면 제공되는 최신 업데이트와 패치를 사용하여 시스템을 설치할 수 있습니다.

등록 시 다음 단계에서 설치할 모듈과 확장에 대한 리포지토리 및 종속성은 등록 서버에서 로드됩니다.

scc.suse.com을 통한 시스템 등록

SUSE Customer Center로 등록하려면 SCC 계정과 연결된 전자 메일 주소 및 SUSE Linux Enterprise Desktop의 등록 코드를 입력하십시오. 다음을 눌러 계속합니다.

로컬 SMT 서버를 통한 시스템 등록

조직에서 로컬 등록 서버를 제공하는 경우 대안으로 로컬 등록 서버에서 등록할 수 있습니다. 로컬 SMT 서버를 통한 등록 시스템을 활성화하고 드롭다운 상자에서 URL을 선택하거나 주소를 입력합니다. 다음을 눌러 계속합니다.

등록 건너뛰기

오프라인 상태이거나 등록을 건너뛰려면 등록 건너뛰기를 활성화합니다. 확인으로 경고를 승인하고 다음으로 계속 진행합니다.

중요: 등록 건너뛰기

업데이트를 검색하고 지원을 받으려면 시스템 및 확장을 등록해야 합니다. 등록을 건너뛰는 것은 SLE-15-SP3-Full-ARCH-GM-media1.iso 이미지에서 설치하는 경우에만 가능합니다.

설치 중에 등록하지 않은 경우 나중에 실행하는 시스템에서 언제든지 수행할 수 있습니다. 등록을 건너뛰려면 YaST > 제품 등록 또는 명령줄 도구 SUSEConnect 를 실행합니다.

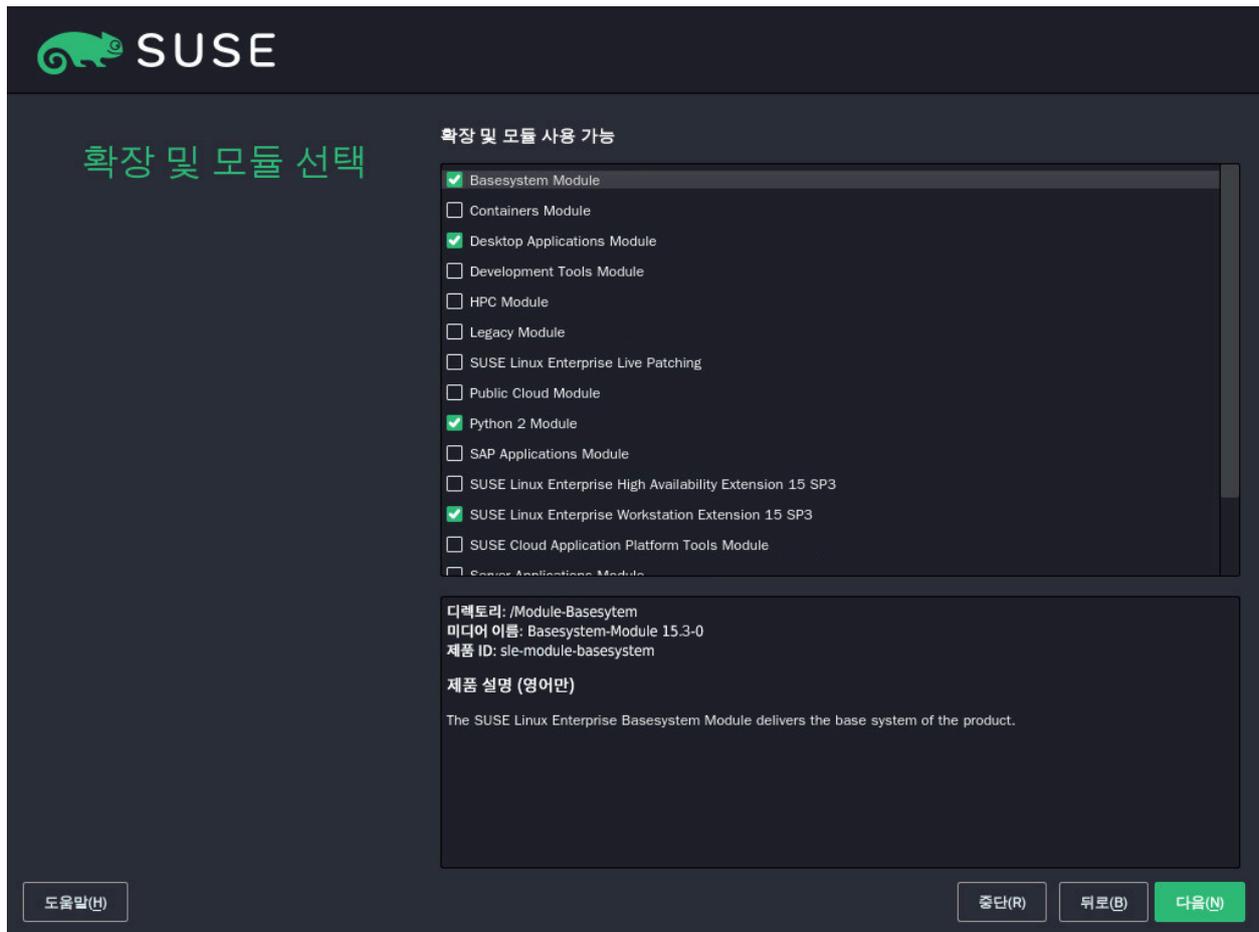
참고: 리포지토리 신뢰

하드웨어에 따라 등록 중에 하드웨어 드라이버를 포함하는 추가 리포지토리를 추가할 수 있습니다. 추가하는 경우 각 리포지토리를 신뢰하라는 메시지가 표시됩니다.

작은 정보: 설치 중에 제품 패치 설치

SUSE Linux Enterprise Desktop 등록이 완료되면 설치 중에 사용 가능한 최신 온라인 업데이트를 설치할지 여부를 묻는 메시지가 표시됩니다. 예를 선택하면 시스템에 최신 패키지가 설치되므로 설치 후에 업데이트를 적용할 필요가 없습니다. 이 옵션을 활성화하는 것이 좋습니다.

2.5 확장 및 모듈 선택



시스템을 등록하면 설치 프로그램에서 SUSE Linux Enterprise Desktop에 사용할 수 있는 모듈 및 확장을 나열합니다. 모듈은 요구 사항에 따라 제품을 형성할 수 있도록 하는 구성 요소입니다. 비용은 무료입니다. 확장은 제품에 기능을 추가합니다. 구독을 통해 제공되며 유료 등록 키가 필요합니다. 특정 모듈 또는 확장의 가용성은 이 설치의 첫 번째 단계에서 선택한 제품에 따라 달라집니다. 모듈 및 라이프사이클에 대한 설명은 모듈을 선택하여 함께 제공된 텍스트를 참조하십시오. 자세한 내용은 모듈 및 확장 빠른 시작 (<https://documentation.suse.com/sles-15/html/SLES-all/art-modules.html>) 및 릴리스 노트 (https://www.suse.com/releasenotes/x86_64/SUSE-SLES/15/#Intro.Module)에서 확인할 수 있습니다.

모듈 선택은 설치 및 실행 중인 시스템에 사용할 수 있는 소프트웨어 소스(리포지토리)를 정의하므로 설치 범위에 간접적으로 영향을 줍니다.

다음 모듈 및 확장은 SUSE Linux Enterprise Desktop에서 사용할 수 있습니다.

Basesystem 모듈

이 모듈은 통합 설치 프로그램 상단에 기본 시스템을 추가합니다. 다른 모든 모듈 및 확장에서 필요합니다. 기본 시스템만 포함하는 설치 범위는 이전 SUSE Linux Enterprise Desktop 버전의 설치 패턴 MSYS와 비슷합니다. 이 모듈은 설치를 위해 기본적으로 선택되며, 선택 취소할 수 없습니다.

종속성: 없음

Desktop Applications 모듈

그래픽 사용자 인터페이스 및 핵심 데스크톱 응용 프로그램을 시스템에 추가합니다. 이 모듈은 설치 대상으로 기본적으로 선택되며, 선택을 취소하지 않는 것이 좋습니다.

종속성: Basesystem

Development Tools 모듈

응용 프로그램 컴파일링 및 디버깅에 필요한 컴파일러(gcc 포함) 및 라이브러리를 포함합니다. 이전 SDK(Software Development Kit: 소프트웨어 개발 키트)를 교체합니다.

종속성: Basesystem, Desktop Applications

Python 2 모듈

SUSE Linux Enterprise 15 SP3은 Python 버전 3를 사용합니다. 이 모듈에는 Python 2 런타임과 모듈이 포함되어 있습니다. 설치 대상으로 기본적으로 선택되며, 선택을 취소하지 않는 것이 좋습니다.

종속성: Basesystem

SUSE Cloud Application Platform 도구 모듈

SUSE Cloud Application Platform 제품과 상호작용할 수 있도록 하는 도구를 추가합니다.

종속성: Basesystem

SUSE Linux Enterprise Workstation Extension

Office 제품군과 같은 추가 데스크톱 도구 또는 음악 및 비디오 플레이어 등의 멀티미디어 소프트웨어를 포함합니다. 이 확장은 SUSE Linux Enterprise Desktop 구독에 포함되어 있고 설치 대상으로 기본적으로 선택되며, 선택을 취소하지 않는 것이 좋습니다.

종속성: Basesystem, Desktop Applications

SUSE Package Hub

openSUSE 커뮤니티에서 관리하는 SUSE Linux Enterprise Desktop의 패키지에 대한 액세스를 제공합니다. 이러한 패키지는 L3 지원 없이 제공되며 SUSE Linux Enterprise Desktop의 지원 유무를 방해하지 않습니다. 자세한 내용은 <https://packagehub.suse.com/>을 참조하십시오.

종속성: Basesystem

일부 모듈은 다른 모듈 설치에 따라 달라집니다. 따라서 모듈을 선택할 때 종속성을 이행하도록 다른 모듈이 자동으로 선택될 수 있습니다.

제품에 따라 등록 서버는 모듈 및 확장을 권장으로 표시할 수 있습니다. 권장된 모듈 및 확장은 등록 및 설치에 대해 미리 선택됩니다. 이러한 권장 사항 설치를 피하려면 직접 선택 취소합니다.

설치할 모듈과 확장을 선택하고 다음으로 계속 진행합니다. 하나 이상의 확장을 선택한 경우 각각의 등록 코드를 입력하라는 메시지가 표시됩니다. 선택 사항에 따라 추가 사용권 계약을 승인해야 할 수도 있습니다.

! 중요: 오프라인 설치용 기본 모듈

SLE-15-SP3-Full-ARCH-GM-media1.iso에서 오프라인 설치를 수행할 때는 기본적으로 Basesystem 모듈만 선택됩니다. 전체 기본 SUSE Linux Enterprise Desktop 패키지 세트를 설치하려면 Desktop Applications 모듈, SUSE Linux Enterprise Workstation Extension 및 Python 2 모듈을 추가로 선택하십시오.

2.6 추가 기능 제품



추가 기능 제품 대화 상자를 사용하면 SUSE Customer Center에서 제공하지 않는 추가 소프트웨어 소스(“리포지토리”)를 SUSE Linux Enterprise Desktop에 추가할 수 있습니다. 이러한 추가 기능 제품에는 시스템을 위한 타사 제품 및 드라이버 또는 추가 소프트웨어가 포함될 수 있습니다.



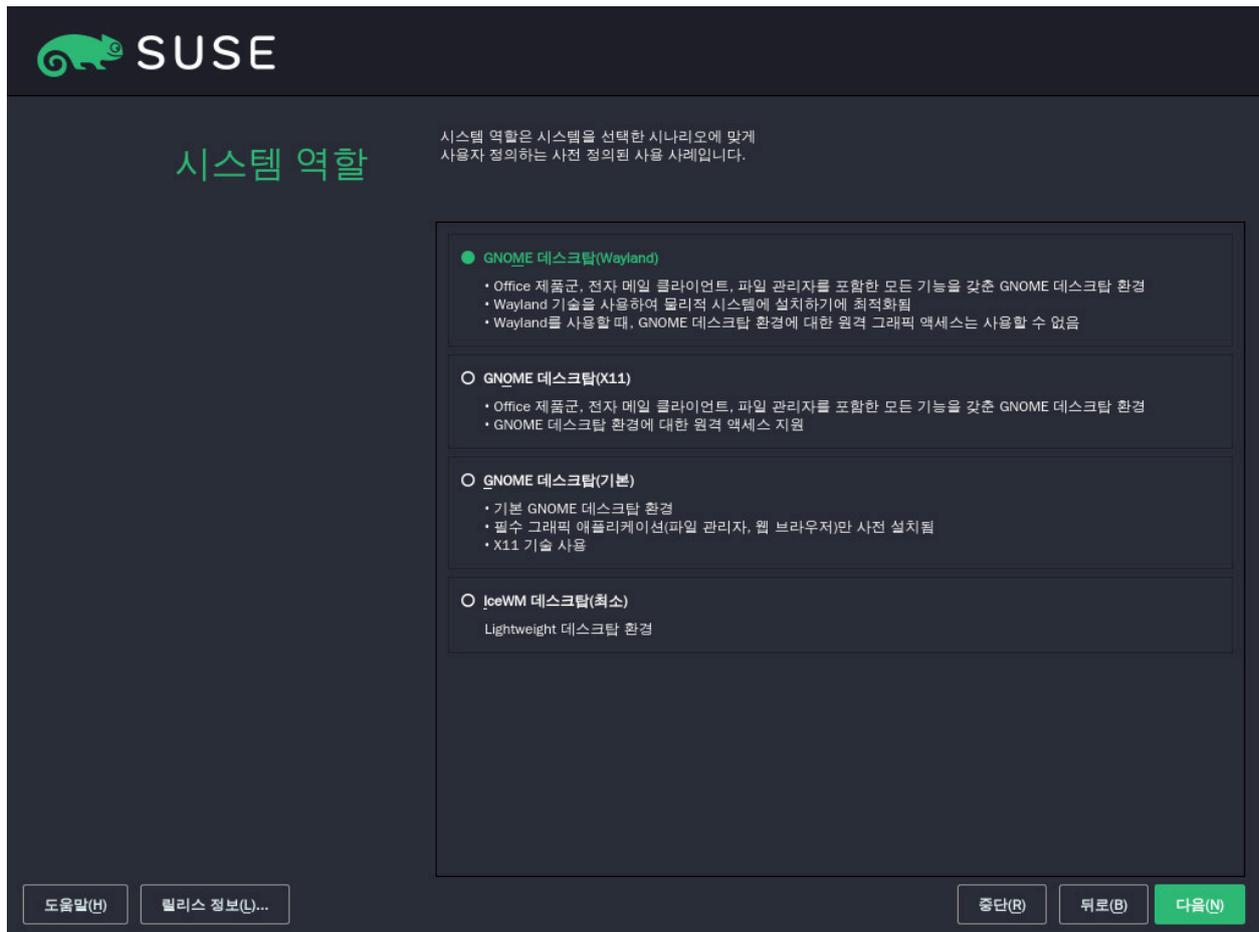
작은 정보: 설치 중 드라이버 추가

추가 기능 제품 대화 상자를 통해 드라이버 업데이트 리포지토리를 추가할 수도 있습니다. SUSE Linux Enterprise용 드라이버 업데이트가 <http://drivers.suse.com/>에서 제공됩니다. 이러한 드라이버는 SUSE SolidDriver 프로그램을 통해 생성되었습니다.

이 단계를 건너뛰려면 다음을 눌러 계속합니다. 그렇지 않으면 추가 제품을 설치하려고 합시다를 활성화합니다. 리포지토리를 호스팅하는 미디어 유형, 로컬 경로 또는 네트워크 리소스를 지정하고 온스크린 지침을 따르십시오.

이제 리포지토리 설명 파일 다운로드를 선택하여 리포지토리를 설명하는 파일을 다운로드합니다. 비활성화한 경우 설치가 시작된 이후에 파일이 다운로드됩니다. 다음을 눌러 계속하고 필요에 따라 미디어를 삽입합니다. 제품의 콘텐츠에 따라 추가 사용권 계약에 동의해야 할 수 있습니다. 다음을 눌러 계속합니다. 등록 키가 필요한 추가 기능 제품을 선택한 경우 다음 단계로 계속 진행하기 전에 이를 입력하라는 메시지가 표시됩니다.

2.7 시스템 역할



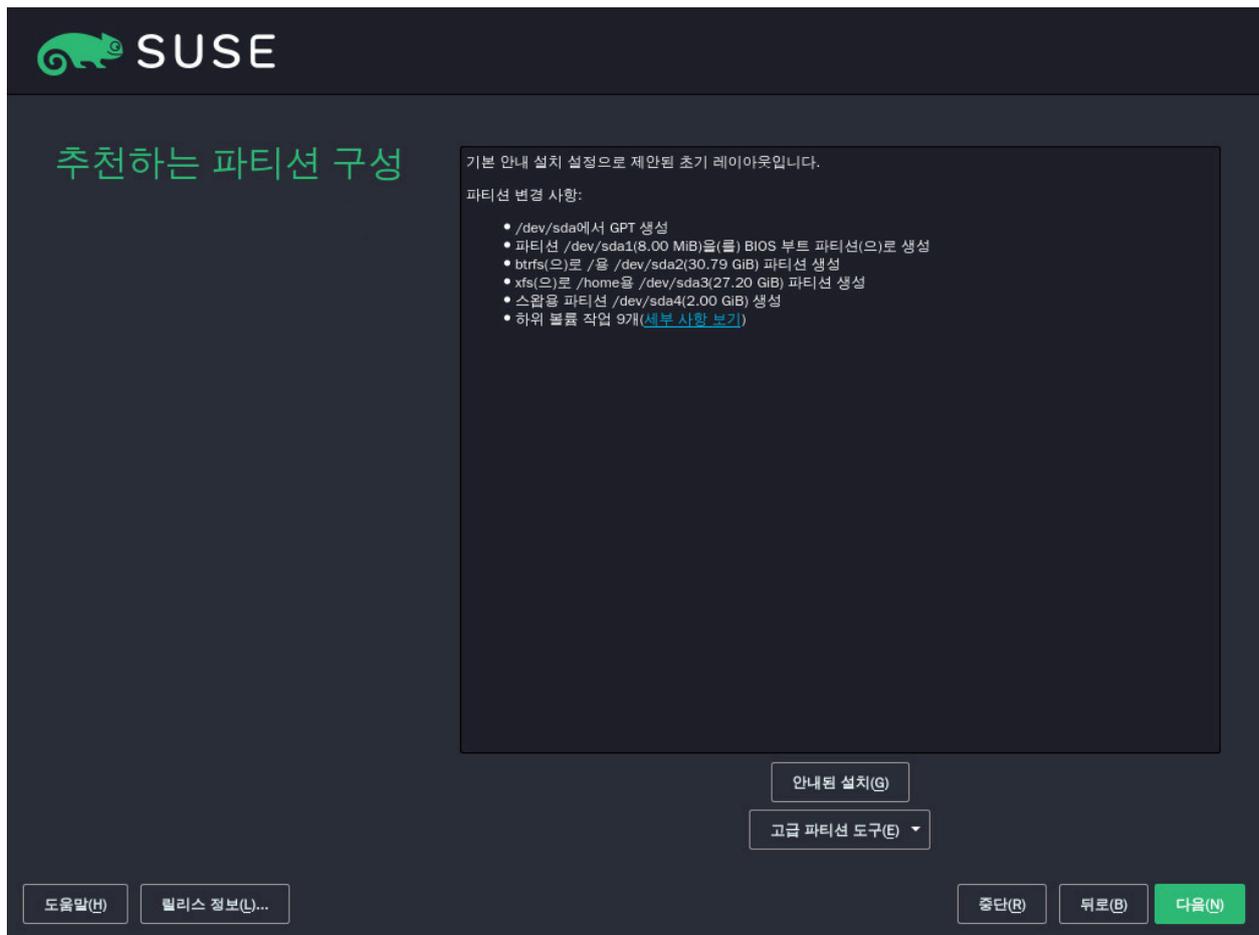
시스템 역할의 가용성은 모듈 및 확장 선택에 따라 달라집니다. 시스템 역할은 예를 들어 설치에 대해 미리 선택할 소프트웨어 패턴 집합을 정의합니다. 화면에 있는 설명을 참조하여 선택하십시오. 역할을 선택하고 다음으로 계속 진행합니다. 활성화된 모듈에서 각 기본 제품에 적합한 역할이 단 1개이거나 없는 경우, 시스템 역할 대화 상자가 생략됩니다.



작은 정보: 릴리스 노트

이 시점부터 설치 프로세스 중에 원하는 화면에서 릴리스 정보를 선택하여 릴리스 정보를 볼 수 있습니다.

2.8 제안된 파티셔닝



시스템에 제안된 파티션 설정을 검토합니다. 필요한 경우 제안된 파티션 설정을 변경합니다. 다음과 같은 옵션이 있습니다.

안내에 따른 설정

파티셔닝 제안을 상세 검색할 수 있는 마법사를 시작합니다. 여기에서 사용할 수 있는 옵션은 시스템 설정에 따라 달라집니다. 하드 디스크가 두 개 이상인 경우 사용할 디스크와 루트 파티션을 배치할 위치를 선택할 수 있습니다. 디스크에 이미 파티션이 포함되어 있는 경우 제거할지 또는 크기를 조정할지 여부를 결정합니다.

다음 단계에서는 LVM 지원 및 디스크 암호화를 추가할 수도 있습니다. 루트 파티션에 대한 파일 시스템을 변경하고 별도의 홈 파티션을 보유할지 여부를 결정할 수 있습니다.

고급 파티션 도구

책 “Deployment Guide”, 6장 “Expert Partitioner”, 6.1절 “Using the Expert Partitioner”에 설명된 고급 파티션 도구를 엽니다. 이를 통해 파티셔닝 설정에 대한 전체 제어 권한이 주어지며 사용자 정의 설정을 생성할 수 있습니다. 이 옵션은 고급용입니다.



주의: 디스크 공간 단위

파티셔닝 목적을 위해 디스크 공간은 십진법 단위가 아닌 이진법 단위로 측정된다는 점에 유의하십시오. 예를 들어, 크기를 1GB, 1GiB 또는 1G로 입력하는 경우, 이는 1GB(기가바이트)가 아닌 1GiB(기비바이트)를 나타냅니다.

이진법

1GiB = 1,073,741,824바이트

십진법

1GB = 1,000,000,000바이트

차이

1GiB \approx 1.07GB.

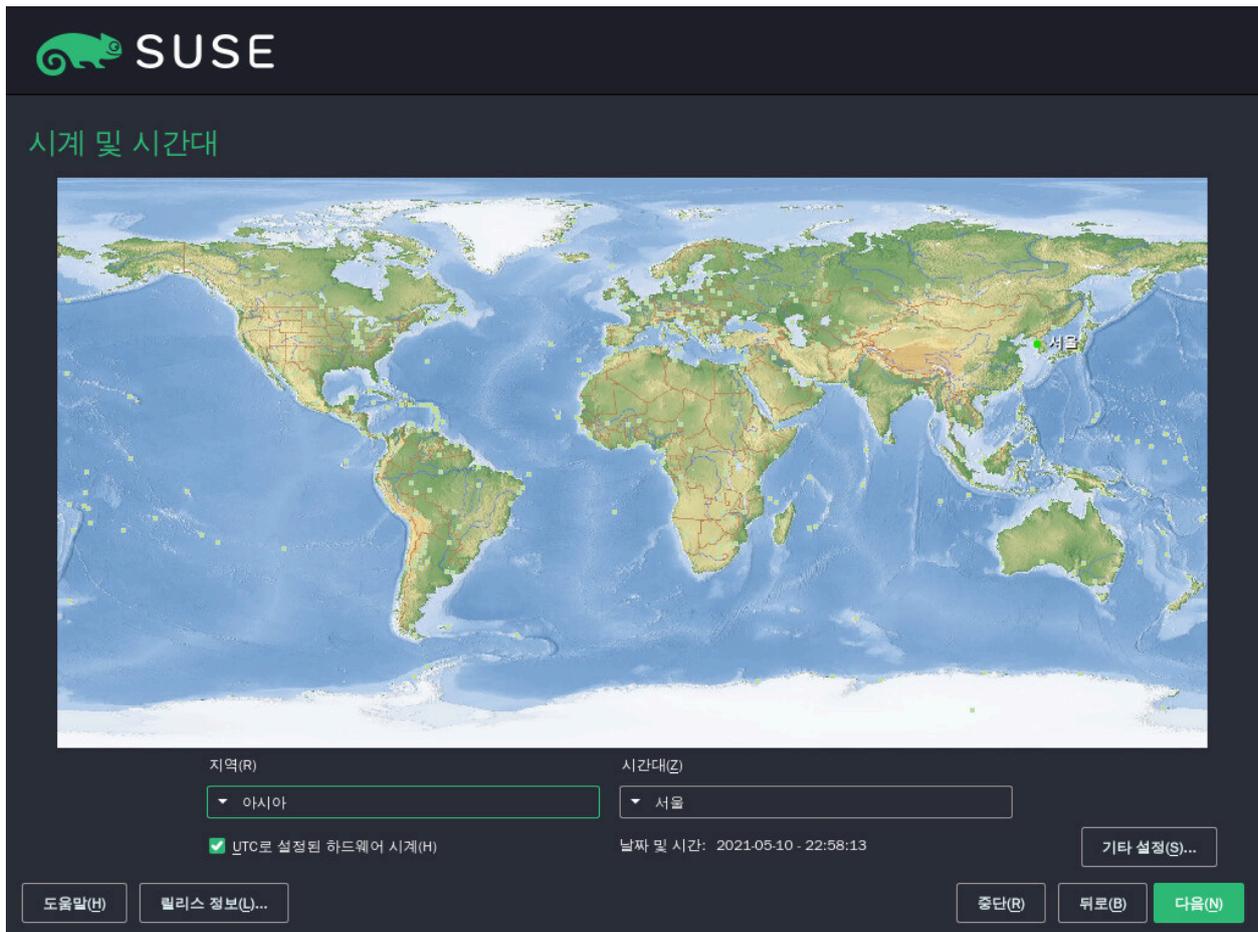
제안된 설정을 변경하지 않고 승인하려면 다음을 선택하여 계속합니다.



작은 정보: 릴리스 노트

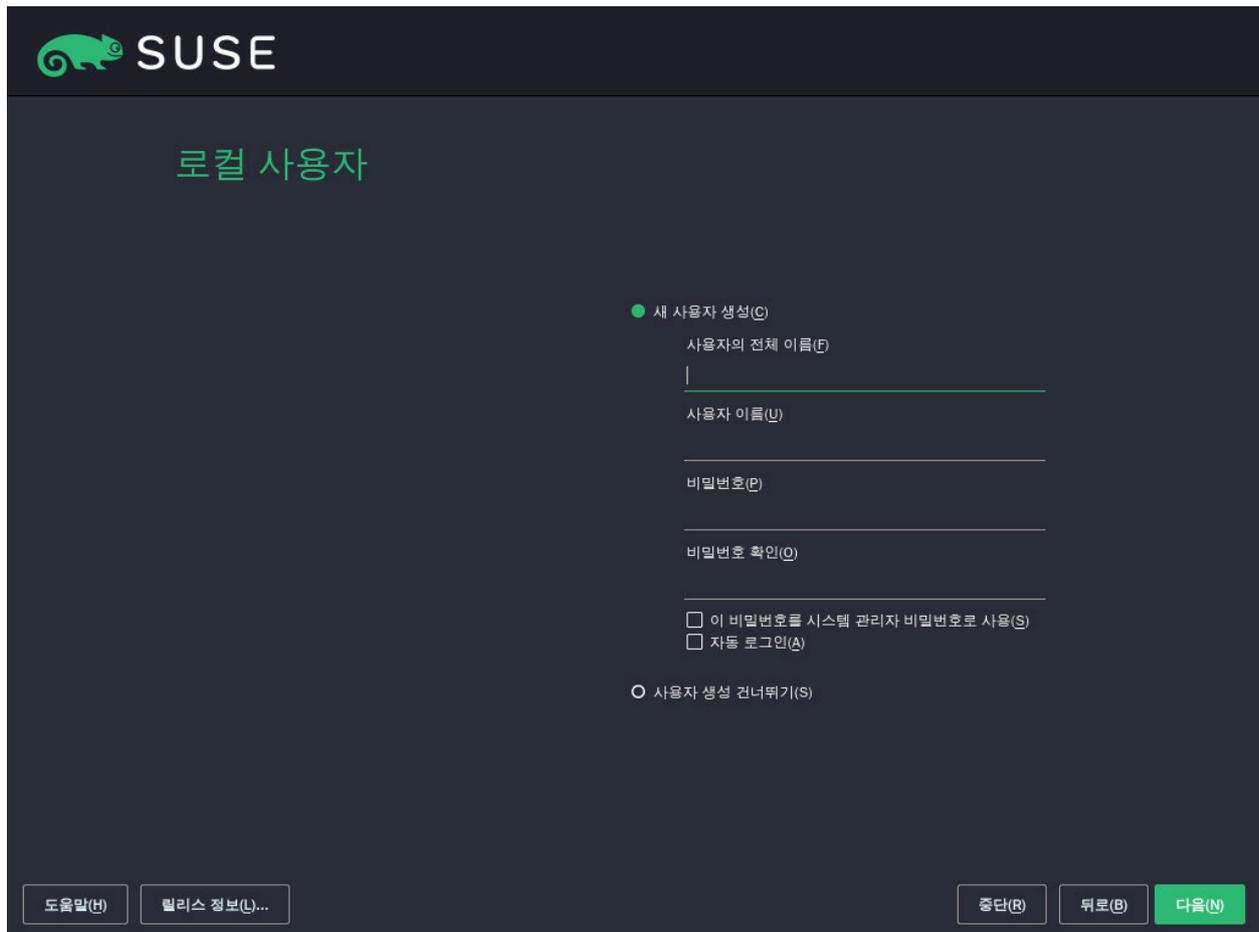
이 시점부터 설치 프로세스 중에 원하는 화면에서 릴리스 정보를 선택하여 릴리스 정보를 볼 수 있습니다.

2.9 시계 및 시간대



시스템에서 사용할 시간 및 시간대를 선택합니다. 시간을 수동으로 조정하거나 시간 동기화를 위해 NTP 서버를 구성하려면 기타 설정을 선택합니다. 자세한 내용은 책 “Deployment Guide”, 4장 “Installation steps”, 4.11절 “Clock and time zone”을 참조하십시오. 다음을 눌러 계속합니다.

2.10 로컬 사용자



로컬 사용자

● 새 사용자 생성(C)

사용자의 전체 이름(F)

사용자 이름(U)

비밀번호(P)

비밀번호 확인(O)

이 비밀번호를 시스템 관리자 비밀번호로 사용(S)

자동 로그인(A)

○ 사용자 생성 건너뛰기(S)

도움말(H) 릴리스 정보(L)... 종단(R) 뒤로(B) 다음(N)

로컬 사용자를 생성하려면 사용자 전체 이름 필드에 성과 이름을 입력하고, 사용자 이름 필드에 로그인 이름을 입력하고, 비밀번호 필드에 비밀번호를 입력합니다.

비밀번호는 8자 이상이어야 하며 대소문자와 숫자를 모두 포함해야 합니다. 비밀번호의 최대 길이는 72자이고 대소문자를 구분합니다.

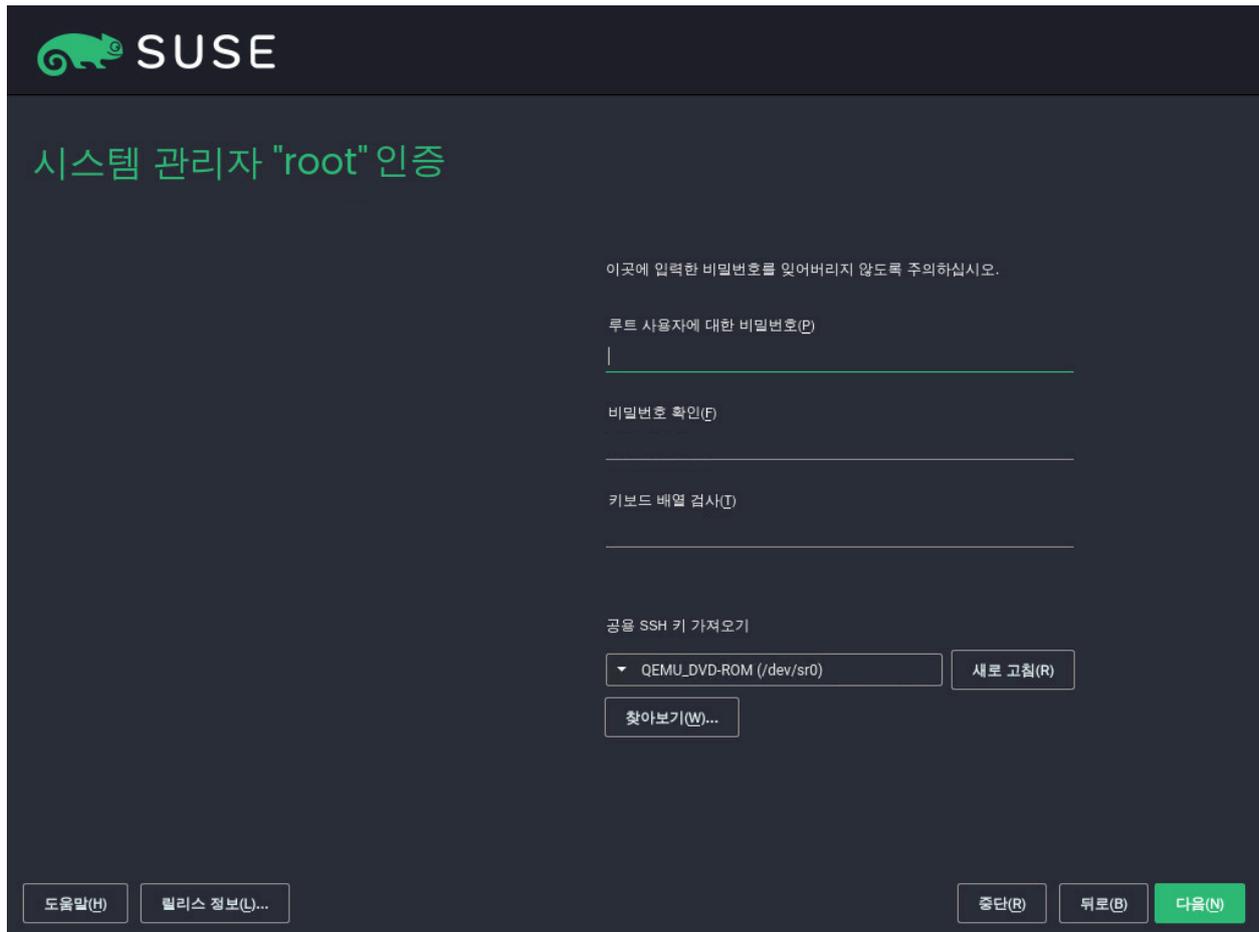
보안상의 이유로 자동 로그인을 비활성화하는 것이 좋습니다. 또한 이 비밀번호를 시스템 관리자용으로 사용하지 말고 다음 설치 단계에서 별도의 `root` 비밀번호를 제공해야 합니다.

이전 Linux 설치가 발견된 시스템에 설치하는 경우 이전 설치에서 사용자 데이터를 импорт할 수 있습니다. 사용 가능한 사용자 계정 목록에 대해 사용자 선택을 클릭합니다. 한 명 이상의 사용자를 선택합니다.

사용자를 중앙에서 관리하는 환경(예: NIS 또는 LDAP)에서는 로컬 사용자 생성을 건너뛸 수 있습니다. 이 경우 사용자 생성 건너뛰기를 선택합니다.

다음을 눌러 계속합니다.

2.11 시스템 관리자 “root”에 대한 인증



시스템 관리자(`root` 사용자라고도 함)의 비밀번호를 입력하거나 공용 SSH 키를 제공합니다. 원하는 경우 둘 다 사용할 수 있습니다.

`root` 사용자는 광범위한 권한을 갖고 있으므로 신중하게 비밀번호를 선택해야 합니다.

`root` 비밀번호를 반드시 기억해야 합니다. 입력한 후에는 비밀번호를 확인할 수 없습니다.



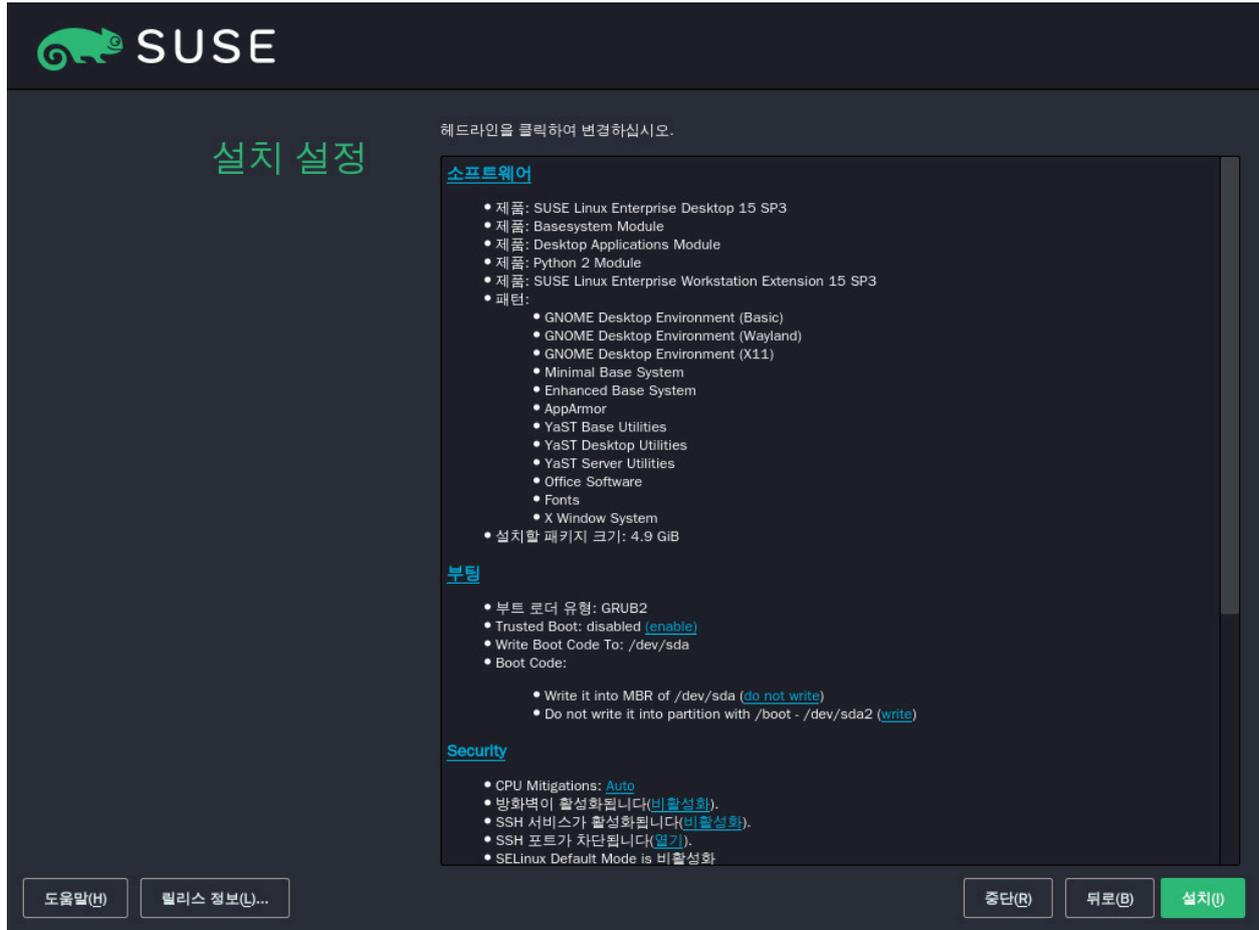
작은 정보: 비밀번호 및 키보드 배열

영어 키보드에서 사용할 수 있는 문자만 사용하는 것이 좋습니다. 시스템 오류가 발생하거나 복구 모드에서 시스템을 시작해야 할 경우 영어 이외의 키보드는 사용하지 못할 수 있습니다.

공용 키를 사용하여 SSH를 통해 원격으로 시스템에 액세스하려면 이동식 미디어 또는 기존 파티션에서 키를 가져오십시오. 자세한 내용은 책 “Deployment Guide”, 4장 “Installation steps”, 4.13절 “Authentication for the system administrator `root`”에서 확인하십시오.

다음을 눌러 계속합니다.

2.12 설치 설정



설치 설정 화면을 사용하여 몇 가지 제안된 설치 설정을 검토하고 필요한 경우 변경합니다. 각 설정에 대한 현재 구성이 나열됩니다. 구성을 변경하려면 헤드라인을 클릭합니다. 방화벽, SSH 등과 같은 일부 설정은 해당 링크를 클릭하여 직접 변경할 수 있습니다.

! 중요: 원격 액세스

여기에서 수행 가능한 변경은 설치된 시스템에서도 나중에 언제든지 수행할 수 있습니다. 하지만 설치 직후에 원격으로 액세스해야 하는 경우 보안 설정을 조정해야 합니다.

소프트웨어

설치 범위는 이 설치에 대해 선택한 모듈 및 확장으로 정의됩니다. 그러나 선택 항목에 따라 모듈에서 사용할 수 있는 모든 패키지가 설치에 선택되지 않습니다.

소프트웨어를 클릭하면 소프트웨어 선택 및 시스템 작업 화면이 열립니다. 이 화면에서 패턴을 선택하거나 선택 취소하여 소프트웨어 선택을 변경할 수 있습니다. 각 패턴에는 특정 기능에 필요한 여러 소프트웨어 패키지가 포함되어 있습니다(예: KVM 호스트 서버). 설치할 소프트웨어

패키지를 기반으로 한 상세 선택에 대해서는 세부 사항을 선택하여 YaST 소프트웨어 관리자로 전환하십시오. 자세한 내용은 책 “Deployment Guide”, 17장 “Installing or removing software”에서 확인하십시오.

부팅

이 섹션에는 부트 로더 구성이 표시됩니다. 정말 필요한 경우에만 기본값을 변경하는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 책 “Administration Guide”, 14장 “The boot loader GRUB 2” 항목을 참조하십시오.

보안

CPU Mitigations는 CPU 부채널 공격을 막기 위해 배포된 소프트웨어 완화를 위한 커널 부팅 명령줄 파라미터를 참조합니다. 선택한 항목을 클릭하여 다른 옵션을 선택합니다. 자세한 내용은 책 “Administration Guide”, 14장 “The boot loader GRUB 2” CPU Mitigations를 참조하십시오.

기본적으로 방화벽은 공용 영역에 대해 구성된 모든 네트워크 인터페이스와 함께 활성화되어 있습니다. 공용 영역에서는 모든 포트가 기본적으로 닫혀 있어 최대 보안이 보장됩니다.

구성에 대한 자세한 내용은 책 “Security and Hardening Guide”, 23장 “Masquerading and firewalls”를 참조하십시오.

SSH 서비스가 기본적으로 활성화되어 있지만, 방화벽에서 포트 (22)는 닫혀 있습니다. 열기를 클릭하여 열거나 비활성화를 클릭하여 서비스를 비활성화하십시오. SSH가 비활성화되어 있으면 원격 로그인에 불가능하다는 점에 유의하십시오.

네트워크 구성

현재 네트워크 구성을 보여줍니다. 설정을 변경하려면 네트워크 구성을 클릭합니다. 자세한 내용은 책 “Administration Guide”, 19장 “Basic networking”, 19.4절 “Configuring a network connection with YaST”를 참조하십시오.

Kdump

Kdump는 커널이 충돌할 경우 메모리 이미지(“코어 덤프”)를 파일 시스템에 저장합니다. 그러면 덤프 파일을 디버깅하여 충돌 원인을 확인할 수 있습니다. Kdump는 미리 구성되어 있으며 기본적으로 활성화되어 있습니다. 자세한 내용은 책 “System Analysis and Tuning Guide”, 19장 “Kexec and Kdump”, 19.7절 “Basic Kdump configuration”에서 확인하십시오.

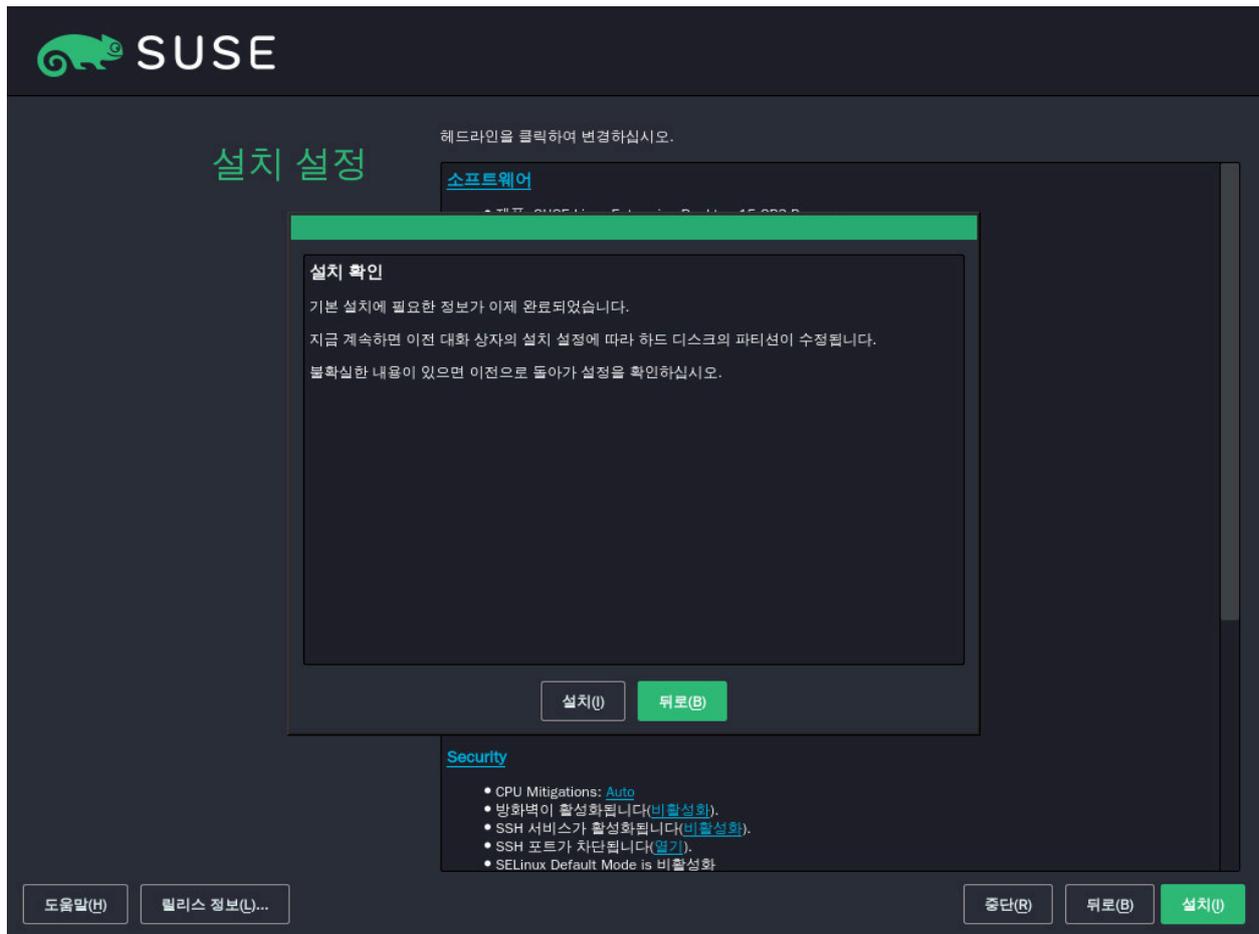
기본 systemd 대상

SUSE Linux Enterprise Desktop은 기본적으로 그래픽 데스크톱으로 부팅됩니다. 명령 줄에서 데스크톱 시스템을 실행하는 것이 적절하지 않으므로, 이 설정을 변경하지 않는 것이 좋습니다.

시스템

시스템을 클릭하여 자세한 하드웨어 정보를 확인할 수 있습니다. 표시되는 화면에서 커널 설정을 변경할 수도 있습니다. 자세한 내용은 책 “Deployment Guide”, 4장 “Installation steps”, 4.14.7절 “System”을 참조하십시오.

2.13 설치 시작



설치 설정 화면에서 시스템 구성을 완료한 후 설치를 클릭합니다. 어떤 소프트웨어를 선택하는가에 따라 설치 확인 화면이 팝업되기 이전에 사용권 계약에 동의해야 할 수도 있습니다. 이 시점까지는 시스템이 변경되지 않은 상태입니다. 설치를 다시 클릭하면 설치 프로세스가 시작됩니다.

2.14 설치 프로세스

The screenshot shows the YaST installation progress window. The title bar includes the SUSE logo and the text '설치 수행'. The window is divided into several sections:

- 자세히(D)**: A tab for detailed information.
- SLED15-SP3 릴리스 정보**: Information about the SLED15-SP3 release.
- SLEWE15-SP3 릴리스 정보**: Information about the SLEWE15-SP3 release.
- 미디어**: A table showing the progress of installing various media components.
- 수행된 작업:**: A list of fonts being installed, including their names and sizes.
- Progress Bars:** Two progress bars are shown. The first bar, labeled '패키지 설치 중...', is at 0% completion. The second bar, labeled '패키지 설치 중...', is at 52% completion.
- Buttons:** At the bottom, there are buttons for '도움말(H)', '중단(R)', '뒤로(B)', and '다음(N)'.

미디어	남음	패키지	시간
합계	2.048 GiB	625	07:08
sle-module-basesystem	604.89 MiB	211	02:03
sle-module-desktop-applications	615.20 MiB	260	02:05
sle-module-python2	2 KiB	1	00:00
sle-we	877.30 MiB	153	02:59

수행된 작업:

- khmeros-fonts-5.0-1.22.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 2.50 MiB)
- intfonts-japanese-bitmap-fonts-1.2.1-1.21.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 1.71 MiB)
- intfonts-japanese-big-bitmap-fonts-4.2.1-1.21.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 1.41 MiB)
- intfonts-euro-bitmap-fonts-1.2.1-1.21.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 230.8 KiB)
- intfonts-chinese-bitmap-fonts-1.2.1-1.21.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 6.22 MiB)
- intfonts-chinese-big-bitmap-fonts-1.2.1-1.21.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 7.37 MiB)
- intfonts-arabic-bitmap-fonts-1.2.1-1.21.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 11.3 KiB)
- google-roboto-fonts-20161103.2.135-1.22.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 8.44 MiB)
- google-carlito-fonts-1.1.03.beta1-1.22.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 2.64 MiB)
- google-caladea-fonts-1.002-1.22.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 235.9 KiB)
- gnu-unifont-bitmap-fonts-10.0.07-1.14.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 1.32 MiB)
- ghostscript-fonts-std-9.06-14.3.1.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 4.61 MiB)

ghostscript-fonts-std-9.06-14.3.1.noarch.rpm 설치 중(설치된 크기 4.61 MiB)

0%

패키지 설치 중... (남음: 2.048 GiB / 07:08, 625 패키지)

52%

설치 중에 자세히 탭에 진행률이 자세히 표시됩니다. SUSE Linux Enterprise Desktop 릴리스 정보 탭에는 중요한 정보가 표시되므로 릴리스 정보를 읽는 것이 좋습니다.

설치 루틴이 완료되면 컴퓨터가 설치된 시스템으로 재부팅됩니다. 로그인하고 YaST를 시작하여 시스템을 세밀하게 조정합니다. 그래픽 데스크톱을 사용하지 않거나 원격으로 작업 중인 경우 터미널에서 YaST를 사용하는 방법에 대한 자세한 내용은 책 “Administration Guide”, 4장 “YaST in text mode”를 참조하십시오.

3 사용권 고지사항

Copyright© 2006– 2024 SUSE LLC and contributors. All rights reserved.

GNU 무료 설명서 라이선스, 버전 1.2 또는 (사용자 선택에 따라) 버전 1.3의 조항에 따라 본 문서를 복사, 배포 및/또는 수정하는 권한이 허가됩니다. 그리고 각 항목에는 본 저작권 표시 및 라이선스가 설명된 고정(Invariant) 섹션이 있습니다. 라이선스 버전 1.2의 복사본은 “GNU 무료 설명서 라이선스” 섹션에 포함되어 있습니다.

SUSE 상표에 대해서는 <https://www.suse.com/company/legal/> 을 참조하십시오. 모든 다른 제3자의 상표는 해당 소유주의 자산입니다. 상표 기호(®, ™ 등)는 SUSE 및 해당 계열사의 상표를 나타냅니다. 별표(*)는 타사 상표를 나타냅니다.

본 설명서의 모든 정보는 최대한의 주의를 기울여 작성되었습니다. 그러나 이것이 문서의 정확성을 보장하지는 않습니다. SUSE LLC, 해당 계열사, 작성자 또는 번역자는 누구도 발생 가능한 오류 또는 오류로 인한 결과에 대해 책임지지 않습니다.

GNU free documentation license

Copyright (C) 2000, 2001, 2002 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA. Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

0. PREAMBLE

The purpose of this License is to make a manual, textbook, or other functional and useful document "free" in the sense of freedom: to assure everyone the effective freedom to copy and redistribute it, with or without modifying it, either commercially or non-commercially. Secondly, this License preserves for the author and publisher a way to get credit for their work, while not being considered responsible for modifications made by others.

This License is a kind of "copyleft", which means that derivative works of the document must themselves be free in the same sense. It complements the GNU General Public License, which is a copyleft license designed for free software.

We have designed this License to use it for manuals for free software, because free software needs free documentation: a free program should come with manuals providing the same freedoms that the software does. But this License is not limited to software manuals; it can be used for any textual work, regardless of subject matter or whether it is published as a printed book. We recommend this License principally for works whose purpose is instruction or reference.

1. APPLICABILITY AND DEFINITIONS

This License applies to any manual or other work, in any medium, that contains a notice placed by the copyright holder saying it can be distributed under the terms of this License. Such a notice grants a world-wide, royalty-free license, unlimited in duration, to use that work under the conditions stated herein. The "Document", below, refers to any such manual or work. Any member of the public is a licensee, and is addressed as "you". You accept the license if you copy, modify or distribute the work in a way requiring permission under copyright law.

A "Modified Version" of the Document means any work containing the Document or a portion of it, either copied verbatim, or with modifications and/or translated into another language.

A "Secondary Section" is a named appendix or a front-matter section of the Document that deals exclusively with the relationship of the publishers or authors of the Document to the Document's overall subject (or to related matters) and contains nothing that could fall directly within that overall subject. (Thus, if the Document is in part a textbook of mathematics, a Secondary Section may not explain any mathematics.) The relationship could be a matter of historical connection with the subject or with related matters, or of legal, commercial, philosophical, ethical or political position regarding them.

The "Invariant Sections" are certain Secondary Sections whose titles are designated, as being those of Invariant Sections, in the notice that says that the Document is released under this License. If a section does not fit the above definition of Secondary then it is not allowed to be designated as Invariant. The Document may contain zero Invariant Sections. If the Document does not identify any Invariant Sections then there are none.

The "Cover Texts" are certain short passages of text that are listed, as Front-Cover Texts or Back-Cover Texts, in the notice that says that the Document is released under this License. A Front-Cover Text may be at most 5 words, and a Back-Cover Text may be at most 25 words.

A "Transparent" copy of the Document means a machine-readable copy, represented in a format whose specification is available to the general public, that is suitable for revising the document straightforwardly with generic text editors or (for images composed of pixels) generic paint programs or (for drawings) some widely available drawing editor, and that is suitable for input to text formatters or for automatic translation to a variety of formats suitable for input to text formatters. A copy made in an otherwise Transparent file format whose markup, or absence of markup, has been arranged to thwart or discourage subsequent modification by readers is not Transparent. An image format is not Transparent if used for any substantial amount of text. A copy that is not "Transparent" is called "Opaque".

Examples of suitable formats for Transparent copies include plain ASCII without markup, Texinfo input format, LaTeX input format, SGML or XML using a publicly available DTD, and standard-conforming simple HTML, PostScript or PDF designed for human modification. Examples of transparent image formats include PNG, XCF and JPG. Opaque formats include proprietary formats that can be read and edited only by proprietary word processors, SGML or XML for which the DTD and/or processing tools are not generally available, and the machine-generated HTML, PostScript or PDF produced by some word processors for output purposes only.

The "Title Page" means, for a printed book, the title page itself, plus such following pages as are needed to hold, legibly, the material this License requires to appear in the title page. For works in formats which do not have any title page as such, "Title Page" means the text near the most prominent appearance of the work's title, preceding the beginning of the body of the text.

A section "Entitled XYZ" means a named sub-unit of the Document whose title either is precisely XYZ or contains XYZ in parentheses following text that translates XYZ in another language. (Here XYZ stands for a specific section name mentioned below, such as "Acknowledgements", "Dedications", "Endorsements", or "History".) To "Preserve the Title" of such a section when you modify the Document means that it remains a section "Entitled XYZ" according to this definition.

The Document may include Warranty Disclaimers next to the notice which states that this License applies to the Document. These Warranty Disclaimers are considered to be included by reference in this License, but only as regards disclaiming warranties: any other implication that these Warranty Disclaimers may have is void and has no effect on the meaning of this License.

2. VERBATIM COPYING

You may copy and distribute the Document in any medium, either commercially or non-commercially, provided that this License, the copyright notices, and the license notice saying this License applies to the Document are reproduced in all copies, and that you add no other conditions whatsoever to those of this License. You may not use technical measures to obstruct or control the reading or further copying of the copies you make or distribute. However, you may accept compensation in exchange for copies. If you distribute a large enough number of copies you must also follow the conditions in section 3.

You may also lend copies, under the same conditions stated above, and you may publicly display copies.

3. COPYING IN QUANTITY

If you publish printed copies (or copies in media that commonly have printed covers) of the Document, numbering more than 100, and the Document's license notice requires Cover Texts, you must enclose the copies in covers that carry, clearly and legibly, all these Cover Texts: Front-Cover Texts on the front cover, and Back-Cover Texts on the back cover. Both covers must also clearly and legibly identify you as the publisher of these copies. The front cover must present the full title with all words of the title equally prominent and visible. You may add other material on the covers in addition. Copying with changes limited to the covers, as long as they preserve the title of the Document and satisfy these conditions, can be treated as verbatim copying in other respects.

If the required texts for either cover are too voluminous to fit legibly, you should put the first ones listed (as many as fit reasonably) on the actual cover, and continue the rest onto adjacent pages.

If you publish or distribute Opaque copies of the Document numbering more than 100, you must either include a machine-readable Transparent copy along with each Opaque copy, or state in or with each Opaque copy a computer-network location from which the general network-using public has access to download using public-standard network protocols a complete Transparent copy of the Document, free of added material. If you use the latter option, you must take reasonably prudent steps, when you begin distribution of Opaque copies in quantity, to ensure that this Transparent copy will remain thus accessible at the stated location until at least one year after the last time you distribute an Opaque copy (directly or through your agents or retailers) of that edition to the public.

It is requested, but not required, that you contact the authors of the Document well before redistributing any large number of copies, to give them a chance to provide you with an updated version of the Document.

4. MODIFICATIONS

You may copy and distribute a Modified Version of the Document under the conditions of sections 2 and 3 above, provided that you release the Modified Version under precisely this License, with the Modified Version filling the role of the Document, thus licensing distribution and modification of the Modified Version to whoever possesses a copy of it. In addition, you must do these things in the Modified Version:

- A. Use in the Title Page (and on the covers, if any) a title distinct from that of the Document, and from those of previous versions (which should, if there were any, be listed in the History section of the Document). You may use the same title as a previous version if the original publisher of that version gives permission.
- B. List on the Title Page, as authors, one or more persons or entities responsible for authorship of the modifications in the Modified Version, together with at least five of the principal authors of the Document (all of its principal authors, if it has fewer than five), unless they release you from this requirement.
- C. State on the Title page the name of the publisher of the Modified Version, as the publisher.
- D. Preserve all the copyright notices of the Document.
- E. Add an appropriate copyright notice for your modifications adjacent to the other copyright notices.
- F. Include, immediately after the copyright notices, a license notice giving the public permission to use the Modified Version under the terms of this License, in the form shown in the Addendum below.
- G. Preserve in that license notice the full lists of Invariant Sections and required Cover Texts given in the Document's license notice.
- H. Include an unaltered copy of this License.
- I. Preserve the section Entitled "History", Preserve its Title, and add to it an item stating at least the title, year, new authors, and publisher of the Modified Version as given on the Title Page. If there is no section Entitled "History" in the Document, create one stating the title, year, authors, and publisher of the Document as given on its Title Page, then add an item describing the Modified Version as stated in the previous sentence.
- J. Preserve the network location, if any, given in the Document for public access to a Transparent copy of the Document, and likewise the network locations given in the Document for previous versions it was based on. These may be placed in the "History" section. You may omit a network location for a work that was published at least four years before the Document itself, or if the original publisher of the version it refers to gives permission.
- K. For any section Entitled "Acknowledgements" or "Dedications", Preserve the Title of the section, and preserve in the section all the substance and tone of each of the contributor acknowledgements and/or dedications given therein.
- L. Preserve all the Invariant Sections of the Document, unaltered in their text and in their titles. Section numbers or the equivalent are not considered part of the section titles.
- M. Delete any section Entitled "Endorsements". Such a section may not be included in the Modified Version.
- N. Do not retitle any existing section to be Entitled "Endorsements" or to conflict in title with any Invariant Section.
- O. Preserve any Warranty Disclaimers.

If the Modified Version includes new front-matter sections or appendices that qualify as Secondary Sections and contain no material copied from the Document, you may at your option designate some or all of these sections as invariant. To do this, add their titles to the list of Invariant Sections in the Modified Version's license notice. These titles must be distinct from any other section titles.

You may add a section Entitled "Endorsements", provided it contains nothing but endorsements of your Modified Version by various parties--for example, statements of peer review or that the text has been approved by an organization as the authoritative definition of a standard.

You may add a passage of up to five words as a Front-Cover Text, and a passage of up to 25 words as a Back-Cover Text, to the end of the list of Cover Texts in the Modified Version. Only one passage of Front-Cover Text and one of Back-Cover Text may be added by (or through arrangements made by) any one entity. If the Document already includes a cover text for the same cover, previously added by you or by arrangement made by the same entity you are acting on behalf of, you may not add another; but you may replace the old one, on explicit permission from the previous publisher that added the old one.

The author(s) and publisher(s) of the Document do not by this License give permission to use their names for publicity for or to assert or imply endorsement of any Modified Version.

5. COMBINING DOCUMENTS

You may combine the Document with other documents released under this License, under the terms defined in section 4 above for modified versions, provided that you include in the combination all of the Invariant Sections of all of the original documents, unmodified, and list them all as Invariant Sections of your combined work in its license notice, and that you preserve all their Warranty Disclaimers.

The combined work need only contain one copy of this License, and multiple identical Invariant Sections may be replaced with a single copy. If there are multiple Invariant Sections with the same name but different contents, make the title of each such section unique by adding at the end of it, in parentheses, the name of the original author or publisher of that section if known, or else a unique number. Make the same adjustment to the section titles in the list of Invariant Sections in the license notice of the combined work.

In the combination, you must combine any sections Entitled "History" in the various original documents, forming one section Entitled "History"; likewise combine any sections Entitled "Acknowledgements", and any sections Entitled "Dedications". You must delete all sections Entitled "Endorsements".

6. COLLECTIONS OF DOCUMENTS

You may make a collection consisting of the Document and other documents released under this License, and replace the individual copies of this License in the various documents with a single copy that is included in the collection, provided that you follow the rules of this License for verbatim copying of each of the documents in all other respects.

You may extract a single document from such a collection, and distribute it individually under this License, provided you insert a copy of this License into the extracted document, and follow this License in all other respects regarding verbatim copying of that document.

7. AGGREGATION WITH INDEPENDENT WORKS

A compilation of the Document or its derivatives with other separate and independent documents or works, in or on a volume of a storage or distribution medium, is called an "aggregate" if the copyright resulting from the compilation is not used to limit the legal rights of the compilation's users beyond what the individual works permit. When the Document is included in an aggregate, this License does not apply to the other works in the aggregate which are not themselves derivative works of the Document.

If the Cover Text requirement of section 3 is applicable to these copies of the Document, then if the Document is less than one half of the entire aggregate, the Document's Cover Texts may be placed on covers that bracket the Document within the aggregate, or the electronic equivalent of covers if the Document is in electronic form. Otherwise they must appear on printed covers that bracket the whole aggregate.

8. TRANSLATION

Translation is considered a kind of modification, so you may distribute translations of the Document under the terms of section 4. Replacing Invariant Sections with translations requires special permission from their copyright holders, but you may include translations of some or all Invariant Sections in addition to the original versions of these Invariant Sections. You may include a translation of this License, and all the license notices in the Document, and any Warranty Disclaimers, provided that you also include the original English version of this License and the original versions of those notices and disclaimers. In case of a disagreement between the translation and the original version of this License or a notice or disclaimer, the original version will prevail.

If a section in the Document is Entitled "Acknowledgements", "Dedications", or "History", the requirement (section 4) to Preserve its Title (section 1) will typically require changing the actual title.

9. TERMINATION

You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Document except as expressly provided for under this License. Any other attempt to copy, modify, sublicense or distribute the Document is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

10. FUTURE REVISIONS OF THIS LICENSE

The Free Software Foundation may publish new, revised versions of the GNU Free Documentation License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns. See <http://www.gnu.org/copyleft/>.

Each version of the License is given a distinguishing version number. If the Document specifies that a particular numbered version of this License "or any later version" applies to it, you have the option of following the terms and conditions either of that specified version or of any later version that has been published (not as a draft) by the Free Software Foundation. If the Document does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published (not as a draft) by the Free Software Foundation.

ADDENDUM: How to use this License for your documents

```
Copyright (c) YEAR YOUR NAME.
Permission is granted to copy, distribute and/or modify this document
under the terms of the GNU Free Documentation License, Version 1.2
or any later version published by the Free Software Foundation;
with no Invariant Sections, no Front-Cover Texts, and no Back-Cover Texts.
A copy of the license is included in the section entitled "GNU
Free Documentation License".
```

If you have Invariant Sections, Front-Cover Texts and Back-Cover Texts, replace the "with...Texts." line with this:

```
with the Invariant Sections being LIST THEIR TITLES, with the
Front-Cover Texts being LIST, and with the Back-Cover Texts being LIST.
```

If you have Invariant Sections without Cover Texts, or some other combination of the three, merge those two alternatives to suit the situation.

If your document contains nontrivial examples of program code, we recommend releasing these examples in parallel under your choice of free software license, such as the GNU General Public License, to permit their use in free software.