

# Linux용 View Client 도움말

2012년 5월  
Linux 용 View Client

이 문서는 새 버전으로 교체되기 전까지 나열된 각 제품 버전 및 모든 이후 버전을 지원합니다. 이 문서에 대한 최신 버전을 확인하려면 <http://www.vmware.com/support/pubs> 를 참조하십시오.

KO--00

**vmware**<sup>®</sup>

VMware 웹 사이트 (<http://www.vmware.com/kr/support>) 에서 최신 기술 문서를 확인할 수 있습니다.  
또한 VMware 웹 사이트에서 최신 제품 업데이트를 제공합니다.  
이 문서에 대한 의견이 있으면 [docfeedback@vmware.com](mailto:docfeedback@vmware.com) 으로 사용자 의견을 보내주십시오.

Copyright © 2012 VMware, Inc. 판권 소유. 이 제품은 대한민국 및 국제 저작권법과 지적 재산권법의 보호를 받습니다. VMware 제품은 <http://www.vmware.com/go/patents-ko> 에 나열된 하나 이상의 특허권에 적용됩니다.

VMware 는 미국 및/또는 기타 관할 지역에서 VMware, Inc.의 등록 상표 또는 상표입니다. 이 문서에 언급된 기타 명칭과 표시는 모두 해당 소유권자의 상표일 수 있습니다.

**VMware, Inc.**  
3401 Hillview Ave.  
Palo Alto, CA 94304  
[www.vmware.com](http://www.vmware.com)

# 목차

- 1 View Client 정보 5
- 2 View 데스크톱에 로그인 7
- 3 View Client 의 인증서 검사 모드 9
- 4 키보드 및 모니터 11
- 5 텍스트 복사 및 붙여넣기 13
- 6 데스크톱 전환 15
- 7 데스크톱에서 로그오프 또는 데스크톱 연결 끊기 17
- 8 데스크톱 롤백 19
- 9 View Client 문제 해결 21
  - 데스크톱 재설정 21
  - View Client 제거 21
- 색인 23



# View Client 정보

---

VMware® View™ Client 를 사용하여 가상 데스크톱에 연결할 수 있습니다.

이 도움말은 가상 데스크톱에 연결하여 사용하는 방법에 대한 지침을 제공합니다. 가상 데스크톱 및 가상 데스크톱에 설치된 소프트웨어에 대한 자세한 내용은 View 관리자에게 문의하십시오.



## View 데스크톱에 로그인

View 연결 서버에 로그인하면 사용 권한이 있는 View 데스크톱에 연결할 수 있습니다.

### 필수 조건

View 관리자로부터 다음과 같은 정보를 얻습니다.

- VPN(가상 사설망) 연결을 켜지 여부에 대한 지침.
- VMware View server 연결에 사용할 서버 이름.
- 포트가 443 이 아닌 경우 VMware View server 연결에 사용할 포트 번호.
- Active Directory 사용자 이름/암호, RSA SecurID 사용자 이름/암호 또는 RADIUS 인증 사용자 이름/암호와 같이 로그인에 필요한 자격 증명.
- 로그인을 위한 도메인 이름.

관리자가 허용한 경우 View Server 에서 제시한 SSL 인증서에 대한 인증서 검사 모드를 구성할 수 있습니다. [3 장, “View Client 의 인증서 검사 모드,”](#) (9 페이지)의 내용을 참조하십시오.

### 프로시저

- 1 VPN 연결이 필요한 경우 VPN 을 켭니다.
- 2 터미널 창을 열고 **vmware-view** 를 입력하거나 Ubuntu 메뉴 표시줄에서 **애플리케이션 > 인터넷 > VMware View Client** 를 선택합니다.
- 3 서버 이름과 포트 번호(필요한 경우)를 입력하고 **계속**을 클릭합니다.  
기본 포트를 사용하지 않을 경우에는 예를 들어 **view.company.com:1443** 과 같이 입력합니다.
- 4 RSA SecurID 자격 증명 또는 RADIUS 인증 자격 증명을 묻는 메시지가 표시되면 사용자 이름과 암호를 입력하고 **계속**을 클릭합니다.
- 5 사용자 이름과 암호를 입력하고 도메인을 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.  
로그인 대화 상자가 나타나기 전에 확인 메시지가 표시될 수도 있습니다.
- 6 데스크톱 보안 표시등이 빨간색이 되고 경고 메시지가 나타나면 메시지에 응답합니다.  
대개 이 경고 메시지는 View 연결 서버가 클라이언트에 인증서 지문을 보내지 않았음을 의미합니다. 지문은 일종의 인증서 공용 키 해시이며 공용 키의 축약 형태로 사용됩니다. View 연결 서버 4.6.1, 5.0.1 이상 버전은 지문 정보를 보내지만 이전 버전은 보내지 않습니다.

- 7 (선택 사항) 사용할 창 크기와 디스플레이 프로토콜을 선택합니다.

옵션	설명
디스플레이 프로토콜	기본값은 PCoIP 입니다. 대신 Microsoft RDP 를 사용하려면 전환을 위해 데스크톱 이름 아래에서 PCoIP 를 클릭하고 Microsoft RDP 를 선택합니다.
창 크기	기본값은 모든 모니터입니다. 다른 창 크기를 선택하려면 데스크톱 이름 아래에서 다른 옵션 중 하나를 클릭합니다. 예를 들어 큰 화면 또는 사용자 지정 크기 옵션을 클릭할 수 있습니다.

- 8 View 데스크톱 바로 가기를 두 번 클릭하여 연결합니다.



## View Client 의 인증서 검사 모드

관리자 및 최종 사용자는 임의 또는 일부 서버 인증서 검사가 실패할 경우 클라이언트 연결을 거부할지 여부를 구성할 수 있습니다.

인증서 검사는 View 연결 서버와 View Client 간에 SSL 연결이 있을 때 수행됩니다. 인증서 검사에는 다음 확인 사항이 포함됩니다.

- 해당 인증서는 전송자 ID 확인 및 서버 통신 암호화 이외의 용도입니까? 즉, 올바른 유형의 인증서입니까?
- 인증서가 만료되었거나 나중에만 유효합니까? 즉, 컴퓨터 시계에 따라 인증서가 유효합니까?
- 인증서의 공통 이름이 이름을 보내는 서버의 호스트 이름과 일치합니까? 부하 분산 장치가 View Client에 입력된 호스트 이름과 일치하지 않는 인증서를 가진 서버에 View Client를 리디렉션하는 경우 불일치가 발생할 수 있습니다. 또는 사용자가 클라이언트의 호스트 이름이 아닌 IP 주소를 입력할 경우 불일치가 발생할 수 있습니다.
- 알 수 없거나 신뢰할 수 없는 인증 기관(CA)에서 서명된 인증서입니까? 자체 서명된 인증서는 신뢰할 수 없는 CA 유형 중 하나입니다.

이 검사를 통과하려면 신뢰할 수 있는 인증서 체인이 장치 로컬 인증서 저장소의 루트 위치에 있어야 합니다.

서버 인증서를 제공하는 것 외에 View 연결 서버 4.6.1, 5.0.1 및 이후 버전은 인증서 지문도 View Client로 보냅니다. 지문은 일종의 인증서 공용 키 해시이며 공용 키의 축약 형태로 사용됩니다. View 서버가 지문을 보내지 않을 경우 연결을 신뢰할 수 없다는 경고 메시지가 표시됩니다.

관리자가 허용한 경우 인증서 검사 모드를 설정할 수 있습니다. VMware View Client 메뉴 표시줄 또는 View 데스크톱 메뉴 표시줄에서 **파일 > 환경설정**을 선택합니다. 다음 세 가지 선택 사항이 있습니다.

- **신뢰할 수 없는 서버에 연결하지 않습니다.** 인증서 검사에 실패할 경우 클라이언트가 서버에 연결할 수 없습니다. 검사 실패 내역이 오류 메시지에 나열됩니다.
- **신뢰할 수 없는 서버에 연결하기 전에 경고합니다.** 서버가 자체 서명 인증서를 사용하기 때문에 인증서 검사에 실패할 경우 **계속**을 클릭하여 경고를 무시할 수 있습니다. 자체 서명 인증서의 경우 인증서 이름이 View Client에서 입력한 View 연결 서버 이름과 일치하지 않아도 됩니다.
- **서버 ID 인증서가 확인되지 않습니다.** 이 설정은 View에서 인증서 검사를 수행하지 않음을 의미합니다.



## 키보드 및 모니터

View 데스크톱에 여러 대의 모니터와 모든 종류의 키보드를 사용할 수 있습니다. 일부 설정은 최상의 사용자 환경을 보장합니다.

### 다중 모니터 사용 시의 모범 사례

View 데스크톱에 다중 모니터 사용 시의 권장 사항은 다음과 같습니다.

- 비디오 RAM 이 충분한 경우 PCoIP 에서 최대 4 대의 모니터를 사용할 수 있습니다.

Ubuntu 클라이언트 시스템에서 모니터를 3 대 이상 사용하여 View 데스크톱을 표시하려면 `kernel.xhmmx` 설정을 올바르게 구성해야 합니다. 다음 수식을 사용하십시오.

$$\text{최대 수평 해상도} \times \text{최대 수직 해상도} \times \text{최대 모니터 수} \times 4$$

예를 들어 `kernel.shmmax` 를 65536000 으로 직접 설정하면 4 대의 모니터를 화면 해상도 2560x1600 로 사용할 수 있습니다.

- RDP 에서는 디스플레이를 확장 모드로만 표시할 수 있습니다. 확장 모드를 사용하여 화면을 여러 대의 모니터로 올바르게 늘리려면 모니터의 높이가 모두 같아야 합니다.

### 화면 해상도

화면 해상도를 설정할 때는 다음 사항을 고려해야 합니다.

- 보조 모니터에서 View 데스크톱을 열고 이 모니터의 화면 해상도를 변경하면 View 데스크톱이 주 모니터로 이동합니다.
- PCoIP 에서 다중 모니터를 사용하는 경우 각 모니터의 해상도를 디스플레이당 최대 2560 x 1600 의 해상도로 개별 조정할 수 있습니다.
- RDP 에서 다중 모니터를 사용하는 경우에는 각 모니터의 해상도를 개별 조정할 수 없으며, 모니터의 높이가 모두 같은 경우 디스플레이가 여러 모니터로 확장됩니다.

### 키보드 제한 사항

대부분의 경우 키보드는 실제 컴퓨터와 마찬가지로 View 데스크톱에서 작동합니다. 클라이언트의 소프트웨어와 주변 기기 유형에 따라 적용될 수 있는 제한 사항은 다음과 같습니다.

- 멀티미디어 키보드의 일부 멀티미디어 키가 작동하지 않을 수 있습니다. 예를 들어 음악 키와 내 컴퓨터 키가 작동하지 않을 수 있습니다.

- RDP 로 데스크톱에 연결하고 Fluxbox 창 관리자를 사용하는 경우 View 데스크톱에서 화면 보호기를 실행하면 일정 시간 동안 작업하지 않을 때 키보드 작동이 중지될 수 있습니다.

사용하는 창 관리자에 관계 없이 View 데스크톱의 화면 보호기 기능을 끄고 절전 타이머를 지정하지 않는 것이 좋습니다.

## 텍스트 복사 및 붙여넣기

---

클라이언트 시스템에서 원격 View 데스크톱으로 텍스트를 복사하여 붙여 넣을 수 있습니다. 관리자가 이 기능을 사용하도록 설정한 경우 View 데스크톱에서 클라이언트 시스템으로 또는 두 View 데스크톱 간에 텍스트를 복사하여 붙여 넣을 수도 있습니다. 몇 가지 제한 사항이 적용됩니다.

View 5.x 이상의 View 데스크톱에서 PCoIP 디스플레이 프로토콜을 사용 중인 경우, View 관리자는 클라이언트 시스템에서 View 데스크톱으로만 또는 View 데스크톱에서 클라이언트 시스템으로만 복사 및 붙여넣기가 가능하도록 이 기능을 설정하거나 두 가지 모두 가능하게 아니면 두 가지 모두 가능하지 않게 이 기능을 설정할 수 있습니다.

View Client 에서 View 데스크톱으로 또는 그 반대로 일반 텍스트나 서식 있는 텍스트를 붙여 넣을 수 있지만 붙여 넣은 텍스트는 일반 텍스트가 됩니다.

그래픽은 복사하여 붙여 넣을 수 없습니다. 또한 클라이언트 컴퓨터의 View 데스크톱 및 파일 시스템 간에는 파일을 복사하고 붙여 넣을 수 없습니다.



## 데스크톱 전환

---

데스크톱에 연결된 상태에서 다른 데스크톱으로 전환할 수 있습니다.

### 프로시저

- ◆ 동일한 서버 또는 다른 서버에 있는 View 데스크톱을 선택합니다.

옵션	조치
동일한 서버에서 다른 View 데스크톱 선택	메뉴 표시줄에서 <b>데스크톱 &gt; 연결 끊기</b> 를 선택합니다.
다른 서버에서 View 데스크톱 선택	메뉴 표시줄에서 <b>파일 &gt; 다른 서버 선택</b> 을 선택합니다.





# 데스크톱에서 로그오프 또는 데스크톱 연결 끊기

# 7

로그오프하지 않고 View 데스크톱에서 연결을 끊을 경우, 애플리케이션은 열려 있는 상태로 유지됩니다. View 데스크톱에 연결되어 있지 않을 때, 먼저 연결하지 않고도 로그오프할 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 데스크톱에 Ctrl+Alt+Del 명령을 전송하고 **로그오프**를 클릭하는 것과 동일한 결과가 나타납니다.

**참고** Windows 키 조합인 Ctrl+Alt+Del 은 View 데스크톱에서 지원되지 않습니다. Ctrl+Alt+Del 키를 누르는 것과 동일한 명령을 실행하려면 메뉴 표시줄에서 **데스크톱 > Ctrl+Alt+Del 보내기**를 선택합니다.

아니면 Ctrl+Alt+Insert 키를 눌러도 됩니다.

## 프로시저

- 로그오프하지 않고 연결을 끊습니다.

옵션	조치
View Client 도 종료	창의 모서리에서 닫기 버튼을 클릭하거나 메뉴 표시줄에서 <b>파일 &gt; 종료</b> 를 선택합니다.
동일한 서버에서 다른 View 데스크톱 선택	메뉴 표시줄에서 <b>데스크톱 &gt; 연결 끊기</b> 를 선택합니다.
다른 서버에서 View 데스크톱 선택	메뉴 표시줄에서 <b>파일 &gt; 다른 서버 선택</b> 을 선택합니다.

**참고** View 관리자는 연결을 끊을 때 자동으로 로그오프하도록 데스크톱을 구성할 수 있습니다. 그러한 경우, 데스크톱에 열려 있는 모든 프로그램은 중지됩니다.

- 로그오프하고 연결을 끊습니다.

옵션	조치
데스크톱 OS 내에서	Windows <b>시작</b> 메뉴를 사용하여 로그오프합니다.
메뉴 표시줄에서	<b>데스크톱 &gt; 연결을 끊은 후 로그오프</b> 를 선택합니다. 이 절차를 사용하면 View 데스크톱에서 열려 있는 파일이 저장되지 않고 닫힙니다.

- View 데스크톱에 연결되어 있지 않을 때 로그오프합니다.
  - a 데스크톱 바로 가기가 있는 홈 화면에서, 데스크톱을 선택하고 메뉴 표시줄에서 **데스크톱 > 로그오프**를 선택합니다.
  - b 메시지가 표시되면 View 데스크톱 액세스를 위한 자격 증명을 제공합니다.이 절차를 사용하면 View 데스크톱에서 열려 있는 파일이 저장되지 않고 닫힙니다.



## 데스크톱 롤백

롤백을 수행하면 Windows PC 또는 노트북에서 로컬 모드로 사용하기 위해 체크아웃한 가상 데스크톱에 대한 변경 내용이 삭제됩니다.

View 관리자가 이 기능을 활성화하고 데스크톱을 체크아웃한 경우에만 View 데스크톱을 롤백할 수 있습니다.



**주의** 로컬 모드 데스크톱을 변경했지만 이러한 변경 내용이 롤백하기 전에 View 서버에 복제되지 않은 경우 변경 내용은 손실됩니다.

### 필수 조건

- Active Directory 사용자 이름/암호, RSA SecurID 사용자 이름/암호 또는 RADIUS 인증 사용자 이름/암호와 같이 로그인에 필요한 자격 증명을 얻습니다.

### 프로시저

- 1 View Client 홈 화면에 **View 연결 서버** 관련 메시지가 표시되면 서버 이름을 제공하고 **계속**을 클릭합니다.
  - a RSA SecurID 자격 증명 또는 RADIUS 인증 자격 증명을 묻는 메시지가 표시되면 사용자 이름과 암호를 입력하고 **계속**을 클릭합니다.
  - b 로그인 대화 상자에 사용자 이름 및 암호를 입력합니다.
- 2 View 데스크톱 바로 가기가 표시된 View Client 홈 화면에서 데스크톱을 선택하고 메뉴 표시줄에서 **데스크톱 > 데스크톱 롤백**을 선택합니다.

View 데스크톱이 롤백되면 Linux 클라이언트에서 로그인할 수 있습니다.



## View Client 문제 해결

데스크톱을 재설정하거나 VMware View Client 를 다시 설치하면 View Client 와 관련된 대부분의 문제를 해결할 수 있습니다.

이 장에서는 다음 주제에 대해 설명합니다.

- “데스크톱 재설정.” (21 페이지)
- “View Client 제거.” (21 페이지)

### 데스크톱 재설정

재설정하면 데스크톱을 종료한 후 다시 시작합니다. 저장하지 않은 데이터는 손실됩니다.

데스크톱 운영 체제가 응답을 멈추면 데스크톱을 재설정해야 합니다.

View 데스크톱 재설정은 물리적 PC 의 재설정 단추를 눌러 PC 를 강제로 다시 시작하는 것과 동일합니다. View 데스크톱에서 열려 있는 모든 파일은 저장되지 않고 닫힙니다.

View 관리자가 기능을 활성화한 경우에만 데스크톱을 재설정할 수 있습니다.

#### 프로시저

- ◆ 데스크톱 재설정 명령을 사용합니다.

옵션	조치
데스크톱 OS 내에서	메뉴 표시줄에서 <b>데스크톱 &gt; 데스크톱 재설정</b> 을 선택합니다.
데스크톱 바로 가기가 있는 홈 화면에서	데스크톱을 선택하고 메뉴 표시줄에서 <b>데스크톱 &gt; 데스크톱 재설정</b> 을 선택합니다.

View 데스크톱의 운영 체제가 다시 부팅됩니다. View Client 는 데스크톱과 연결이 끊깁니다.

#### 후속 작업

시스템이 시작될 때까지 기다린 후에 View 데스크톱 연결을 시도합니다.

### View Client 제거

경우에 따라 VMware View Client 애플리케이션을 제거했다가 다시 설치하면 View Client 관련 문제를 해결할 수 있습니다.

View Client 는 보통 다른 애플리케이션을 제거할 때 사용하는 것과 동일한 방식으로 제거할 수 있습니다.

예를 들어, **애플리케이션 > Ubuntu 소프트웨어 센터**를 선택하고 **설치한 소프트웨어** 섹션에서 **vmware-view-client**를 선택한 후 **제거**를 클릭하면 됩니다.

제거가 완료되었으면 애플리케이션을 다시 설치할 수 있습니다.

# 색인

## C

Ctrl+Alt+Del 메뉴 명령 보내기 17  
Ctrl+Alt+Delete 17

## V

View Client  
    데스크톱 연결 끊기 17  
    문제 해결 21  
View Client 제거 21  
View 데스크톱, 롤백 19  
View 데스크톱 롤백 19  
View 데스크톱 연결 끊기 17  
View 연결 서버, 연결 7

## ㄷ

데스크톱  
    디스플레이 옵션 7  
    디스플레이 프로토콜 7  
    로그오프 17  
    롤백 19  
    연결 7  
    재설정 21  
    전환 15  
데스크톱 재설정 21  
데스크톱 전환 15  
도메인 7  
디스플레이 옵션, 데스크톱 7  
디스플레이 프로토콜, 데스크톱 7

## ㄹ

로그오프 17  
로그인, View 연결 서버 7

## ㄴ

모니터 11

## ㅇ

연결  
    View 연결 서버에 7  
    데스크톱에 7  
옵션  
    디스플레이 프로토콜 7  
    화면 레이아웃 7  
인증서, 문제 무시 9

## ㅋ

키보드 11

## ㅌ

텍스트, 복사 13  
텍스트 복사 13  
텍스트 붙여넣기 13

## ㅎ

화면 레이아웃 7  
화면 해상도 11  
환경설정, 데스크톱 7

