

Dell Data Protection  
Android 용 보안 도구  
설명서



---

© 2015 Dell Inc.

문서의 DDP|E, DDP|ESS, DDP|ST, 및 DDP|CE 제품군에 사용된 등록 상표 및 상표 : Dell™ 및 Dell 로고 , Dell Precision™, OptiPlex™, ControlVault™, Latitude™, XPS®, KACE™ 는 Dell Inc. 의 상표입니다 . McAfee® 및 McAfee 로고는 미국 및 기타 국가에서 McAfee 의 상표 또는 등록 상표입니다 . Intel®, Pentium®, Intel Core Inside Duo®, Itanium® 및 Xeon® 은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation 의 등록 상표입니다 . Adobe®, Acrobat® 및 Flash® 는 Adobe Systems Incorporated 의 등록 상표입니다 . Authen Tec® 및 Eikon® 은 Authen Tec 의 등록 상표입니다 . AMD® 는 Advanced Micro Devices, Inc. 의 등록 상표입니다 . Microsoft®, Windows® 및 Windows Server®, Internet Explorer®, MS-DOS®, Windows Vista®, MSN®, ActiveX®, Active Directory®, Access®, ActiveSync®, BitLocker®, BitLocker To Go®, Excel®, Hyper-V®, Silverlight®, Outlook®, PowerPoint®, OneDrive®, SQL Server®, 및 Visual C++® 는 미국 및 / 또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation 의 상표 또는 등록 상표입니다 . VMware® 는 미국 또는 기타 국가에서 VMware, Inc. 의 등록 상표 또는 상표입니다 . Box® 는 Box 의 등록 상표입니다 . Dropbox<sup>SM</sup> 는 Dropbox, Inc. 의 서비스 마크입니다 . Google™, Android™, Google™ Chrome™, Gmail™, YouTube®, Google™ Play 는 미국 및 기타 국가에서 Google Inc. 의 상표 또는 등록 상표입니다 . Apple®, Aperture®, App Store<sup>SM</sup>, Apple Remote Desktop™, Apple TV®, Boot Camp™, FileVault™, iCloud<sup>SM</sup>, iPad®, iPhone®, iPhoto®, iTunes Music Store®, Macintosh®, Safari® 및 Siri® 는 미국 및 / 또는 기타 국가에서 Apple, Inc. 의 서비스 마크, 상표 또는 등록 상표입니다 . GOID®, RSA® 및 SecurID® 는 EMC Corporation 의 등록 상표입니다 . EnCase™ 및 Guidance Software® 는 Guidance Software 의 상표 또는 등록 상표입니다 . Entrust® 는 미국 및 기타 국가에서 Entrust®, Inc. 의 등록 상표입니다 . InstallShield® 는 미국, 중국, EC, 홍콩, 일본, 대만 및 영국에 위치한 Flexera Software 의 등록 상표입니다 . Micron® 및 RealSSD® 는 미국 및 기타 국가에서 Micron Technology, Inc. 의 등록 상표입니다 . Mozilla® Firefox® 는 미국 및 / 또는 기타 국가에서 Mozilla Foundation 의 등록 상표입니다 . iOS® 는 미국 및 기타 국가에서 Cisco Systems, Inc. 의 상표 또는 등록 상표이며 , 라이선스를 받아 사용해야 합니다 . Oracle® 및 Java® 는 Oracle 및 / 또는 그 계열사의 등록 상표입니다 . 기타 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다 . SAMSUNG™ 은 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 SAMSUNG 의 상표입니다 . Seagate® 는 미국 및 / 또는 기타 국가에서 Seagate Technology LLC 의 등록 상표입니다 . Travelstar® 는 미국 및 기타 국가에서 HGST, Inc. 의 등록 상표입니다 . UNIX® 는 The Open Group 의 등록 상표입니다 . VALIDITY™ 는 미국 및 기타 국가에서 사용되는 Validity Sensors, Inc. 의 상표입니다 . VeriSign® 및 기타 관련 마크는 미국과 기타 국가에서 VeriSign, Inc 또는 그 계열사나 자회사의 상표 또는 등록 상표이며 , Symantec Corporation 에 사용 허가되었습니다 . KVM on IP® 는 Video Products 의 등록 상표입니다 . Yahoo!® 는 Yahoo! Inc. 의 등록 상표입니다 .

본 제품은 7-Zip 프로그램을 일부 사용합니다 . 소스 코드는 [www.7-zip.org](http://www.7-zip.org) 에서 볼 수 있습니다 . 라이선스는 GNU LGPL 라이선스 + unRAR 제한사항에 따라 부여됩니다 ([www.7-zip.org/license.txt](http://www.7-zip.org/license.txt)) .

2015-10

다음은 포함하여 1 건 이상의 미국 특허 보호를 받습니다 . 특허 번호 7665125, 특허 번호 7437752, 특허 번호 7665118.

이 문서의 정보는 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다 .

# 차례

1	Android 용 보안 도구 개요	5
	요구 사항	5
2	관리자 작업	7
	<b>DDP Server</b> 에서의 보호 활성화	7
	<b>DDP Server</b> 에서 사용자 계정 설정	7
	사용자 공지	7
	일회용 암호 (OTP) 복구 활성화	8
	<b>DDP ST Password Manager</b> 구성	8
	DDP ST Password Manager 활성화	8
	Password Manager 마스터 암호 요구사항 설정	8
	작동이 중지되는 시간 길이 지정	9
	문제 해결	9
3	최종 사용자 경험	11
	태블릿에서 화면 잠금 옵션 설정	11
	<b>DDP ST Agent</b> 앱 다운로드 및 실행	11
	장치 등록 및 페어링	11
	암호 복구	13
	장치 페어링 해제	13
	Dell 태블릿에서	13
	모바일 장치나 스마트폰에서	13
	새 장치 등록	14
	<b>DDP ST Password Manager</b> 사용하기	14
	마스터 암호와 새 계정 생성하기	14
	DDP ST Password Manager 에 로그인하기	14
	웹사이트 계정을 위한 범주 생성하기	15
	새 웹사이트 계정 생성하기	15
	웹사이트 계정을 위한 메뉴 옵션 사용하기	15
	설정 변경	16

로그인 정보를 백업하여 DDP ST Password Manager 에 복원 . . . . .	16
DDP ST Password Manager 에서 로그아웃하기 . . . . .	16
<b>DDP ST 앱 자동 업데이트 . . . . .</b>	<b>17</b>
<b>DDP ST Agent 에서 로그아웃하기 . . . . .</b>	<b>17</b>
<b>DDP ST Agent 삭제 . . . . .</b>	<b>17</b>

# Android 용 보안 도구 개요

Android 용 Dell Data Protection | Security Tools(DDP|ST) 는 지원되는 Dell 태블릿에서 사용할 수 있는 기업용 엔드포인트 보안 솔루션입니다.

처음에는 Dell 태블릿이 일반 사용자 모드로 되어 있습니다. DDP|ST for Android 기능을 활성화하고 사용하려면 태블릿을 상업용 모드로 전환해야 합니다. 자세한 정보는 [DDP|ST Agent 앱 다운로드 및 실행](#) 섹션을 참조하십시오.

## 요구 사항

### 태블릿

이 표에는 지원 가능한 태블릿이 나열되어 있습니다.

태블릿
• Dell Venue 8 7840
• Dell Venue 10 7040

### 모바일 운영 체제

#### Android 용 보안 도구

이 표에는 Dell 태블릿에서 지원되는 운영 체제가 나열되어 있습니다.

Android 운영 체제
• 5.0 - 5.1 Lollipop

#### Dell Security Tools Mobile

이 표에는 Dell 태블릿에 다른 모바일 장치를 페어링했을 때 보안 도구에서 지원되는 운영 체제가 나열되어 있습니다.

Android 운영 체제
• 4.0 - 4.0.4 Ice Cream Sandwich
• 4.1 - 4.3.1 Jelly Bean
• 4.4 - 4.4.4 KitKat
• 5.0 - 5.1 Lollipop
iOS 운영 체제
• iOS 7.x
• iOS 8.x
Windows 운영 체제
• Windows 8.1 Phone
• Windows 10 Mobile

## 정책

DDP|ST for Android 정책에 관한 자세한 내용은 *관리자 도움말*을 참조하십시오 (Remote Management Console 에서 확인 가능). 정책 설명은 Remote Management Console 의 톨팁으로도 표시됩니다.

다음과 같은 사용자 등급에서 DDP|ST for Android 정책을 활성화할 수 있습니다.

- Enterprise
- 도메인
- 사용자 그룹
- 사용자

# 관리자 작업

## DDP Server 에서의 보호 활성화

Dell Enterprise Server 또는 DDP Enterprise Server - VE(Virtual Edition) 에서 DDP|ST 를 실행하는 태블릿에 대한 보호를 활성화하려면 , Remote Management Console 을 열고 Androids *보호 활성화* 정책이 **참** ( 기본 ) 으로 설정되어 있는지 확인합니다 . 이 정책은 다른 모든 DDP|ST for Android 정책을 위한 마스터 정책입니다 .

- *참* - DDP Server 가 Dell 태블릿의 DDP 앱들을 관리합니다 .
- *거짓* - DDP Server 가 Dell 태블릿의 DDP 앱들을 관리하지 않습니다 . 그러므로 다른 DDP|ST for Android 정책 설정들은 이와 관련이 없습니다 .

## DDP Server 에서 사용자 계정 설정

DDP Server 에서 사용자 계정 설정하기 :

- 1 Dell 관리자 계정으로 원격 관리 콘솔에 로그인합니다 .
- 2 왼쪽 창에서 **보호 및 관리 > 도메인**을 클릭합니다 .
- 3 사용자를 추가할 도메인의 **멤버** 아이콘을 클릭합니다 .
- 4 **사용자 추가**를 클릭합니다 .
- 5 *일반 이름* , *UPN(Universal Principal Name)* , 또는 *sAMAccountName* 중에서 사용자 이름을 검색할 필터를 입력합니다 . 와일드카드 문자는 \* 입니다 .

엔터프라이즈 디렉토리 서버에서 모든 사용자마다 일반 이름 , UPN(Universal Principal Name) 및 sAMAccountName 이 정의되어 있어야 합니다 . 사용자가 도메인 또는 그룹의 멤버이지만 Remote Management Console 의 도메인 또는 그룹 멤버 목록에 표시되지 않으면 , 엔터프라이즈 디렉토리 서버에 해당 사용자에 대해 3 개 이름 모두가 올바르게 정의되어 있는지 확인하십시오 .

쿼리는 일치하는 항목을 찾을 때까지 자동으로 일반 이름 , UPN , sAMAccount 이름순으로 검색합니다 .

- 6 디렉토리 사용자 목록에서 도메인에 추가할 사용자를 선택합니다 . 여러 사용자를 선택하려면 <Shift><클릭> 또는 <Ctrl><클릭> 을 사용합니다 .
- 7 **선택 항목 추가**를 클릭합니다 .

## 사용자 공지

사용자 계정들이 설정된 후 , 사용자는 DDP|ST Agent 앱을 다운로드하고 이 앱을 DDP Server 에 대해 활성화해야 합니다 .

- 사용자의 계정이 설정되면 사용자에게 공지합니다 .
- DDP|ST Agent 앱을 Google Play Store 에서 다운로드해야 하는지 다른 위치에서 다운로드해야 하는지 사용자에게 알려줍니다 .
- 어떤 자격 증명을 사용하여 로그인해야 하는지 알려줍니다 .
- 로그인 시 사용할 DDP Server 주소를 사용자에게 전송합니다 .
- DDP|ST Password Manager 를 활성화할 경우 , 사용자에게 마스터 암호의 길이 및 문자 요구사항을 알려줍니다 .

## 일회용 암호 (OTP) 복구 활성화

이 기능을 사용하면 암호를 잊어버린 사용자가 일회용 암호를 받아서 Dell 태블릿의 잠금을 해제하고 암호를 재설정할 수 있습니다. 이 기능을 활성화하려면 먼저 해당 태블릿을 Dell Security Tools 앱이 실행되고 있는 스마트폰이나 모바일 장치와 페어링해야 합니다.

OTP 복구 활성화 정책은 다른 모든 일회용 암호 정책을 위한 마스터 정책입니다. 태블릿이 페어링되어 있더라도 로그인 화면에서 OTP 복구를 허용하기 전에 정책을 점검합니다.

일회용 암호 복구 활성화하기 :

- 1 Remote Management Console 에서 OTP 복구 활성화 정책을 **참**으로 설정합니다.
    - **참** - 1회용 암호 복구 기능이 활성화되어, 계정 암호를 잊어버렸을 때 사용자가 페어링된 모바일 장치를 사용해 계정의 잠금 해제를 위해 1 회용으로 사용할 암호를 생성할 수 있습니다.
    - **거짓**(기본) - 사용자는 다른 OTP 정책 값들에도 불구하고 OTP 복구를 사용하여 계정의 잠금을 해제할 수 없게 됩니다.
- 주 :** 사용자가 장치들을 페어링하기 위해 DDP|ST Mobile Pairing 앱을 열면, 이 앱이 우선 OTP 복구가 활성화되었는지 점검합니다. OTP 복구 활성화 정책이 "거짓"으로 설정되어 있거나 사용자가 태블릿을 다른 장치와 페어링한 후에 "거짓"으로 변경한 경우, 사용자의 태블릿에 DDP|ST Mobile Pairing 아이콘이 표시되지 않습니다.
- 2 OTP 복구 최대 시도 횟수의 값을 설정합니다. 5-10 회 가운데 선택할 수 있으며 기본 설정은 5 회입니다.
  - 3 최대 복구 시도 실패 동작의 값을 설정합니다.
  - 4 기본 선택 사항은 **페어링 해제**입니다. 즉, 태블릿과 모바일 장치의 페어링이 해제되고 일회용 암호 복구가 비활성화됩니다.
  - 5 정책을 적용합니다.

## DDP|ST Password Manager 구성

DDP|ST Password Manager 앱은 사용자가 암호들을 안전하게 관리할 수 있게 해줍니다. 사용자는 앱 안에 자신의 암호를 모두 저장할 수 있고, 이 앱은 마스터 키로 이들 암호를 보호합니다. 마스터 키는 마스터 암호를 통해서만 잠금을 해제할 수 있습니다. 사용자는 자신의 마스터 암호만 기억하고 있으면 DDP|ST Password Manager 에 저장된 다른 모든 암호에 접근할 수 있습니다.

### DDP|ST Password Manager 활성화

Remote Management Console 에서 Password Manager 를 활성화하려면 **암호 관리자 활성화** 정책을 **참**으로 설정합니다. 이 정책은 Password Manager 를 위한 마스터 정책입니다.

- **참** - Password Manager 를 사용할 수 있으며 Password Manager 가 사용자의 새 로그인 자격 증명을 수락하고 저장합니다.
- **거짓** ( 기본 ) - 다른 정책 값들에도 불구하고 Password Manager 를 사용할 수 없습니다.

### Password Manager 마스터 암호 요구사항 설정

다음 정책들을 설정하여 Password Manager 마스터 암호에 대한 요구사항을 설정할 수 있습니다.

- 1 **암호 최소 길이** 값 지정:
  - 0-18 문자 ( 기본값 : 8).
- 2 **문자 정책** 값 지정:
  - **암호에 단순 문자 허용**
    - **참** ( 기본 ) - 반복된 문자들이나 증가/감소하는 문자들 ( 예 : ABC 또는 321) 로 암호를 구성할 수 있습니다.
    - **거짓** - 단순한 암호는 허용되지 않습니다.



- 암호에 영숫자 필요
  - 참(기본) - 글자와 숫자의 조합으로 암호를 구성할 수 있습니다.
  - 거짓 - 암호에 알파벳과 숫자의 조합이 요구되지 않습니다.
- 암호의 최소 복잡한 문자 수
  - 0-4 문자 (기본값: 1).
  - 복잡한 문자란 숫자나 글자 이외의 문자를 말합니다 (&%\$#).

3 설정한 마스터 암호 요구사항을 최종 사용자에게 반드시 공지하십시오.

## 작동이 중지되는 시간 길이 지정

Password Manager 가 잠기기 전까지 장치가 유휴 상태 (사용자 입력이 없는) 일 수 있는 시간 (분 단위) 을 지정할 수 있습니다. 이 한도에 도달하면 Password Manager 가 잠기므로 사용자가 암호를 입력해야 합니다. Password Manager 앱 잠금 작동 중지 기간 정책에서 1-60 분을 설정합니다. 기본 값은 5 분입니다.

## 문제 해결

**DDP Server 주소에 로그인할 수 없거나 DDP|ST Agent 앱에 액세스할 수 없습니다.**

태블릿에서 [화면 잠금 옵션 설정](#) 을 참조하십시오.

**오류 메시지가 표시됩니다. 상업용 Android 다중 사용자 기능이 지원되지 않습니다.**

현재 상업용 Android에서는 태블릿 소유자의 계정만 지원됩니다.

**태블릿이 기존 장치와 더 이상 페어링되지 않습니다.**

새 장치를 등록하였습니까? 이 경우, 이전 장치의 페어링이 자동으로 해제됩니다.

**DDP|ST Password Manager 와 DDP|ST Mobile Pairing 앱이 더 이상 표시되지 않습니다.**

DDP|ST Agent 앱에서 **삭제** 를 눌렀습니까? 그렇다면 다른 두 개의 앱이 비활성화되어 더 이상 표시되지 않습니다. 그러나 데이터는 아직 존재합니다. DDP|ST Agent 앱을 실행하고 DDP Server 에 작동시키면 다른 앱들이 표시되어 데이터를 사용할 수 있게 됩니다.

**DDP|ST Password Manager 아이콘을 눌렀지만 아무것도 표시되지 않았습니다.**

일회용 암호가 사용자에게 활성화되었는지 관리자에게 문의해 보십시오. 그렇지 않다면, 이 내용이 사용자에게 옵션으로 제공되는지 문의하십시오.



# 최종 사용자 경험

DDP|ST for Android 를 사용하려면 일반 사용자 모드 Dell 태블릿을 상업용 모드로 전환해야 합니다. 사용자의 관리자 :


- 사용자의 DDP|ST for Android 사용자 계정이 설정되었음을 알려줄 것입니다.
- 로그인에 필요한 자격 증명에 대해 알려줄 것입니다.
- 로그인에 필요한 DDP Server 주소를 전송해줄 것입니다.
- Password Manager 의 마스터 암호에 대한 길이 및 문자 요구 사항에 대해 알려줄 것입니다.

## 태블릿에서 화면 잠금 옵션 설정

DDP|ST for Android 사용 시 보안의 개선을 위해 화면 잠금을 설정해야 합니다. DDP|ST Agent 앱을 사용하기 전에 Dell 태블릿에서 **설정 > 보안 > 화면 잠금**으로 이동하여 패턴, PIN, 또는 암호를 설정하십시오. 이렇게 하지 않으면 DDP|ST Agent 앱에 액세스할 수 없습니다.

## DDP|ST Agent 앱 다운로드 및 실행

시작하기 :

- 1 DDP|ST Agent 앱을 태블릿에 다운로드합니다 

주 : 앱을 Google Play Store 에서 다운로드해야 하는지 다른 위치에서 다운로드해야 하는지는 사용자의 기업에서 알려줄 것입니다.

- 2 태블릿의 APPS 서랍에서 DDP|ST Agent 아이콘을 누릅니다.

Dell Data Protection | ST Agent 화면이 표시됩니다.

- 3 라이선스 계약에서 **동의**를 누릅니다.

- 4 DDP Server 주소를 입력합니다.

- 5 관리자에게서 받은 정보를 토대로 사용자의 로그인 이름과 암호를 입력합니다.

- 6 **로그인**을 누릅니다.

이제 태블릿이 상업용 모드로 전환되었으며 DDP|ST Agent 에 이들 앱이 표시됩니다.

- DDP|ST Password Manager
- DDP|ST Mobile Pairing

## 장치 등록 및 페어링

Dell 태블릿을 다른 모바일 장치와 페어링하면 암호를 잊어버렸을 때 복구가 가능합니다.

- Dell 태블릿에서는 반드시 **DDP|ST Agent 앱 다운로드 및 실행**을 수행하십시오.
- 다른 모바일 장치나 스마트폰에서는 **Dell Security Tools 모바일** 앱을 설치하고 여십시오 

주 : 앱을 Google Play Store 에서 다운로드해야 하는지 다른 위치에서 다운로드해야 하는지 사용자의 기업에서 알려줄 것입니다.

## 모바일 장치나 스마트폰에서

- 1 다음 중 하나를 수행합니다.

- Dell Security Tools 앱을 막 설치하였다면 **건너뛰기**를 누른 후 **시작하기**를 누릅니다. 그 다음, PIN 을 생성하고 확인합니다.
- 이미 설치를 해놓았다면, Dell Security Tools 앱을 실행하고 PIN 을 입력하고 **로그인**을 누릅니다.

- 2 다음 화면의 하단에서 **컴퓨터 등록**을 누릅니다 (이 내용은 Dell 태블릿을 등록할 때에도 적용됨).  
모바일 장치에 알파벳과 숫자로 된 5 자리 모바일 코드가 표시됩니다.

### Dell 태블릿에서

- 1 DDP|ST Mobile Pairing 아이콘을 누릅니다.  
상태 메시지, **페어링된 장치 없음**이 표시됩니다.  
**주:** 일회용 암호가 비활성화되었다는 메시지가 표시되면 이를 활성화할 수 있는지 관리자에게 확인합니다.
- 2 화면의 하단에서 **장치 등록**을 누릅니다.
- 3 모바일 장치의 고유 식별자를 입력합니다(예: MySmartphone). 나중에 태블릿 암호를 잊었을 때 태블릿에 이 이름이 표시되고, 일회용 암호를 통해 태블릿에 액세스할 때 어떤 모바일 장치를 사용할지 알려줍니다.
- 4 모바일 장치/스마트폰에서 확인할 수 있는 알파벳과 숫자로 구성된 다섯 자리 문자를 태블릿의 모바일 코드 필드에 입력합니다.
- 5 **다음**을 누릅니다. 페어링 코드가 표시됩니다.

### 모바일 장치나 스마트폰에서

- 1 하단의 **장치 페어링**을 누릅니다.
- 2 **수동 입력**을 누릅니다.  
**주:** 현재는 태블릿에서 QR 코드 스캔을 할 수 없습니다.
- 3 Dell 태블릿에 표시되는 페어링 코드를 입력합니다. 공백은 입력할 필요가 없습니다.
- 4 **완료**를 누릅니다.
- 5 **장치 페어링**을 누릅니다.  
6-10 자리의 숫자 확인 코드가 표시됩니다.

### Dell 태블릿에서

- 1 **다음**을 누릅니다.
- 2 확인 코드 필드를 누르고 모바일 장치/스마트폰에 표시된 확인 코드를 입력합니다.  
이 6-10 자리 숫자 코드가 두 장치가 페어링되었음을 확인해줍니다.  
**주:** 올바른 코드를 입력하는 데 주어지는 최대 재시도 횟수를 초과할 경우, 페어링 과정을 다시 시작해야 합니다.
- 3 **제출**을 누릅니다.  
페어링된 모바일 장치의 이름이 상태 필드에 표시됩니다.


### 모바일 장치나 스마트폰에서

- 1 **다음**을 누릅니다.  
대화상자가 열리며, 등록 완료 확인을 요구합니다.
- 2 **계속**을 누릅니다.  
녹색 체크 표시와 메시지가 등록이 완료되었음을 확인해줍니다.
- 3 "편집" 아이콘을 눌러서 사용자의 태블릿을 설명해 주는 이름을 입력합니다.
- 4 **마침**을 누릅니다.

## 암호 복구

태블릿 암호를 복구하려면 사용자의 Dell 태블릿과 모바일 장치가 먼저 페어링되어 있어야 합니다.

### 모바일 장치나 스마트폰에서

- 1 Dell Security Tools 앱을 실행하고 PIN 을 입력한 후 **로그인**을 누릅니다.  
페어링된 태블릿의 이름이 표시됩니다.
- 2 화면 하단에서 일회용 암호 옆의 아이콘  을 누릅니다.  
숫자로된 일회용 암호가 표시됩니다.

### Dell 태블릿에서

- 1 "로그인" 화면에서 **내 계정에 액세스할 수 없습니다**를 누릅니다.  
이 태블릿과 페어링된 모바일 장치를 위해 사용자가 생성한 이름이 화면에 표시됩니다.
- 2 일회용 암호 필드에, 사용자의 모바일 장치에 표시되는 암호를 입력합니다.
- 3 **잠금 해제**를 누릅니다.
- 4 **패턴**, **PIN**, 또는 **암호**를 선택합니다.  
**주**: 새 패턴, PIN, 또는 암호를 지금 입력하지 않으면 잊어버린 이전의 암호가 그대로 유지됩니다.
- 5 "암호화" 화면에서 옵션을 선택하고 **계속**을 누릅니다.
- 6 새 암호를 입력하고 **계속**을 누릅니다.
- 7 새 암호를 확인하고 **확인**을 누릅니다.
- 8 "설정" 화면에서 공지 설정을 선택하고 **완료**를 누릅니다.

## 장치 페어링 해제

### Dell 태블릿에서

- 1 태블릿에서 DDP|ST Agent 앱을 실행합니다.
- 2 DDP 서버 주소로 로그인합니다.
- 3 DDP|ST Mobile Pairing 아이콘을 누릅니다.
- 4 하단에서 **페어링 해제**를 누릅니다.
- 5 장치의 페어링 해제를 확인하려면 **계속**을 누릅니다.  
"상태" 에 **페어링된 장치 없음**이라고 표시됩니다.

### 모바일 장치나 스마트폰에서

- 1 Dell Security Tools 앱에서 Security Tools 제목 표시줄을 눌러서 내비게이션 서랍을 엽니다.
- 2 **컴퓨터 삭제**를 누릅니다.
- 3 Dell 태블릿에 생성한 이름 옆의 확인란을 누릅니다.
- 4 하단에서 **삭제**를 누릅니다.
- 5 확인 대화 상자에서 **계속**을 클릭합니다.

## 새 장치 등록

새 장치를 성공적으로 등록하면 태블릿과 이전 모바일 장치와의 페어링이 자동으로 해제됩니다.

새 장치 등록하기 :


- 1 태블릿에서 DDP|ST Agent 앱을 실행합니다.
- 2 DDP 서버 주소로 로그인합니다.
- 3 DDP|ST Mobile Pairing 아이콘을 누릅니다.
- 4 하단에서 새 장치 등록을 누릅니다.
- 5 계속을 눌러서, 현재의 모바일 장치의 페어링을 해제하고 새 장치를 등록하고자 한다는 것을 확인합니다.
- 6 계속해서 장치 등록 및 페어링을 진행합니다.

## DDP|ST Password Manager 사용하기

Password Manager에서는 사용자가 Password Manager 계정에 액세스하기 위한 하나의 마스터 암호를 생성할 수 있는데, 여기서 웹사이트, 모바일 애플리케이션 및 네트워크 리소스에 사용되는 암호들을 관리할 수 있습니다. Password Manager를 사용하여 다음을 수행할 수 있습니다.

- 웹사이트 범주의 이름을 생성합니다 (예: 이메일, 클라우드 스토리지, 연결성, 뉴스, 편집기, 소셜 미디어).
- 웹사이트 또는 소프트웨어 애플리케이션용 사용자 이름과 암호 자격 증명을 저장하는 계정들을 생성한 후, Password Manager를 사용하여 자동으로 로그인합니다.
- 마스터 암호나 다른 암호들을 수정합니다.
- 저장된 로그인 자격 증명을 백업하고 복원합니다.

### 마스터 암호와 새 계정 생성하기

- 1 태블릿의 APPS 서랍에서 DDP|ST Agent 아이콘을 누릅니다 
- 2 DDP|ST Agent 화면에서 DDP|ST Password Manager 아이콘을 누릅니다.  
Dell Password Manager 화면이 표시됩니다.
- 3 암호 필드를 누른 후, 마스터 암호를 입력합니다.

주: 관리자가 암호의 길이와 문자에 관한 요구 사항을 설정해 놓았습니다.

- 4 암호를 확인합니다.
- 5 로그인을 누릅니다.

DDP|ST Password Manager 화면이 표시됩니다.

주: +(플러스)를 눌러서 새 암호를 생성하기 전에, 가장 좋은 방법은 먼저 웹사이트 계정에 사용할 범주들을 결정하는 것입니다. [웹사이트 계정을 위한 범주 생성하기](#)를 참조하십시오.

### DDP|ST Password Manager 에 로그인하기

- 1 DDP|ST Agent 화면에서 DDP|ST Password Manager 아이콘을 누릅니다.
- 2 암호 필드를 누른 후, 마스터 암호를 입력합니다.
- 3 로그인을 누릅니다.

관리자가 설정한 시간 동안 활동이 없을 경우, Password Manager가 닫히고 "암호 로그인" 화면이 표시됩니다. 위의 [단계 2](#)와 [단계 3](#)을 반복합니다.

## 웹사이트 계정을 위한 범주 생성하기

Password Manager 를 사용하여 웹사이트용 암호를 저장할 경우, 해당 웹사이트 계정을 위한 범주를 선택할 수 있습니다. 기존 범주에는 "즐거찾기", "비즈니스", "개인" 등이 있습니다. 새 웹사이트 계정을 생성하기 전에 추가 범주를 생성할지 결정하십시오.

웹사이트 계정을 위한 범주 생성하기:

- 1 상단에서 **모든 범주**를 누르고 **새 범주**를 선택합니다.
- 2 범주 이름을 입력합니다 (예: *이메일, 클라우드 스토리지, 연결성, 뉴스, 편집기, 소셜 미디어*).
- 3 우측 상단의 **저장**을 누릅니다.  
새 범주가 메뉴에 표시됩니다.

## 범주 구성

- 1 좌측 상단의 제목 표시줄을 눌러서 내비게이션 서랍을 엽니다.
- 2 **설정**을 누릅니다.
- 3 **범주 구성**을 누릅니다.
- 4 범주 열이 강조 표시될 때까지 해당 범주를 누르고 있습니다. 그 다음, 다른 위치로 드래그합니다.

## 새 웹사이트 계정 생성하기

Password Manager 계정 화면을 사용하여 계정을 추가합니다.

새 웹사이트 계정 생성하기:

- 1 제목 표시줄에서 +(플러스 아이콘) 를 누릅니다.  
Password Manager 계정 화면이 표시됩니다.
- 2 "설명" 필드에, 해당 계정의 제목이나 설명을 입력합니다.
- 3 경우에 따라 **별** 아이콘을 눌러서 해당 계정을 즐겨찾기로 지정합니다.
- 4 우측에서 범주 필드를 누르고 범주를 하나 선택합니다.  
자세한 정보는 [웹사이트 계정을 위한 범주 생성하기](#) 섹션을 참조하십시오.
- 5 **웹사이트** 필드를 누르고 웹사이트 URL 을 입력합니다.
- 6 **사용자 이름** 필드를 누르고 해당 웹사이트를 위한 사용자 이름을 입력합니다.
- 7 **암호** 필드의 우측에서 "암호 생성기" 아이콘을 누릅니다.  
Password Manager 가 암호를 자동으로 생성합니다. 암호의 강도를 수정하려면 [암호 생성기 설정 선택](#)을 참조하십시오.  
**주:** "암호 생성기" 를 사용하지 않고 암호를 입력하면 슬라이더 바를 통해 해당 암호에 "나쁨", "부족함", "보통", "우수", "가장 좋음" 의 등급이 표시됩니다.
- 8 우측 상단의 **저장**을 누릅니다.  
Password Manager 기본 화면에 해당 계정이 추가됩니다.

## 웹사이트 계정을 위한 메뉴 옵션 사용하기

여러 웹사이트 계정들을 설정하고 나면 제목 표시줄의 아이콘들을 사용하여 다음을 수행할 수 있습니다.

- 계정을 검색합니다.
- 웹사이트 계정 또는 암호를 편집하거나 즐겨찾기로 지정합니다.
- 오버플로 메뉴에서 특정 계정을 정렬하거나 삭제할 수 있습니다.

## 웹사이트 계정들을 알파벳 순서나 우선순위에 따라 정렬하기

- 1 Password Manager 홈 화면의 우측 상단에서 **메뉴 오버플로** 아이콘을 누릅니다.
- 2 **정렬 기준**을 누릅니다.
- 3 알파벳 순서 옵션이나 우선순위 옵션을 선택합니다.
- 4 한 범주 내에서만 웹사이트 계정들을 보려면, "범주" 메뉴에서 옵션을 하나 선택합니다.

## 설정 변경

암호의 길이와 특성, 마스터 암호, 클립보드 타임아웃을 변경할 수 있습니다.

설정 변경하기:

- 1 좌측 상단의 제목 표시줄을 눌러서 내비게이션 서랍을 엽니다.
- 2 **설정**을 누릅니다.

### 암호 생성기 설정 선택

- 1 "설정"에서 **암호 생성기**를 누릅니다.
- 2 암호 길이를 변경합니다.
- 3 대문자, 소문자, 숫자 및 기호를 허용하는 확인란에 체크합니다. 사용을 방지하려면 확인란을 지웁니다.
- 4 우측 상단의 **저장**을 누릅니다.

### 클립보드 타임아웃 변경

- 1 "설정"에서 **클립보드 타임아웃**을 누릅니다.
- 2 설정을 변경합니다. 15 초에서 10 분까지 선택할 수 있습니다.
- 3 **완료**를 누릅니다.

### 마스터 암호 변경

- 1 "설정"에서 **마스터 암호**를 누릅니다.
- 2 각 필드를 작성합니다.
- 3 우측 상단의 **저장**을 누릅니다.

## 로그인 정보를 백업하여 DDP|ST Password Manager 에 복원

- 1 좌측 상단에서 DDP 아이콘을 눌러서 내비게이션 서랍을 엽니다.
- 2 **설정 > 암호 관리자 데이터베이스**를 누릅니다.  
주: 마지막 백업 날짜가 표시됩니다 (해당되는 경우).
- 3 다음 중 하나를 수행합니다.
  - **암호 백업 관리자 계정**을 누른 후 **지금 백업**을 누릅니다.
  - **암호 복원 관리자 계정**을 누른 후 **지금 복원**을 누릅니다.

## DDP|ST Password Manager 에서 로그아웃하기 .

- 1 좌측 상단의 제목 표시줄을 눌러서 내비게이션 서랍을 엽니다.
- 2 **로그아웃**을 누릅니다.



## DDP|ST 앱 자동 업데이트

기본적으로 DDP|ST Password Manager 앱과 DDP|ST Mobile Pairing 앱은 *자동 업데이트*로 설정되어 있습니다.

자동 업데이트는 보안 업데이트가 즉시 적용되도록 하는 가장 좋은 방법입니다.

이 설정을 보려면,

- 1 Google Play Store 의 내비게이션 서랍에서 **내 앱**을 누릅니다.
- 2 **메뉴 오버플로** 아이콘을 누릅니다.
- 3 자동 업데이트를 위해, 해당 확인란에 체크가 되어 있는지 확인합니다.

**주 :** 한 사용자가 앱을 수동으로 업데이트하면, Android 동작에 따라 해당 태블릿의 모든 사용자 계정에 업데이트가 적용됩니다.

## DDP|ST Agent 에서 로그아웃하기

- 1 DDP|ST Agent 화면으로 이동합니다.
- 2 우측 상단의 **로그아웃**을 누릅니다.

## DDP|ST Agent 삭제

나중에 Android 용 DDP|ST 를 다시 사용할 계획이라면 DDP|ST Agent 를 삭제하지 **않는** 것이 좋습니다.

**주 :** DDP|ST Agent 를 삭제하면 Android 용 DDP|ST 가 더 이상 상업용 모드가 되지 않습니다. DDP|ST Password Manager 앱과 Mobile Pairing 앱이 더 이상 표시되지 않습니다. 나중에 다시 설치하고자 할 경우, 사용자 데이터는 그대로 존재합니다.

삭제하기 :

- 1 **설정 > 앱**을 누릅니다.
- 2 **다운로드** 탭을 누릅니다.
- 3 DDP|ST Agent 를 누릅니다.
- 4 **삭제**를 누릅니다.







0XXXXXA0X