# Acronis Backup 12.5

## 기술 진화 - 백업도 진화해야 합니다.

Acronis Backup 12.5는 온프레미스, 원격 시스템, 사설 및 공용 클라우드 또는 모바일 장치 등에 상주하는 모든 데이터를 위한, 전 세계에서 가장 쉽고 빠른 백업 솔루션입니다. 랜섬웨어에 대한 Active Protection™, 향상된 백업 유효성 검사, Acronis Notary™를 통한 백업의 Blockchain 기반 인증을 갖춘 Acronis Backup 12.5는 현재 시판 중인 제품 중 가장 신뢰할 수 있는 백업 솔루션입니다.

- 독점 전체 하이브리드 인프라 보호 터치를 지원하는 웹 기반 콘솔을 이용하여 모든 워크로드 및 데이터의 백업 및 복구를 손쉽게 관리할 수 있습니다.
- · <u>신제품</u> Acronis Instant Restore™를 통해 RTO를 수초 정도로 단축합니다. 대기 중인 하드웨어 없이 단 몇 번의 클릭만으로 실제 또는 가상 Windows® 또는 Linux® 시스템 백업을 Vmware® 또는 Hyper-V® Vm으로 실행할 수 있습니다.
- · 독점 규정 준수 향상 및 복구 타당성 확립 Blockchain을 통해 데이터 및 백업의 진정성과 무결성을 보장하는 Acronis Notary™를 이용해 보십시오.

- · 50만 이상의 기업이 신뢰하는 입증된 범용 하이브리드 데이터 보호 솔루션을 사용하여 5,000페타바이트 이상의 데이터를 보호하십시오.
- · 신제품및독점제품! Acronis Active Protection™을 통한 랜섬웨어 공격 예방 이 솔루션은 파일 및 백업에 대한 무단 암호화를 감지하여 예방적으로 차단합니다.
- 완전한 제어 주장 데이터, 시스템 및 백업 위치에 대한 완전한 제어를 제공하여 규정 준수를 개선하고 데이터 자주권을 보장합니다.



#### 두 가지 에디션으로 사용 가능:

Acronis Backup 12.5 Standard Acronis Backup 12.5 Advanced

go.acronis.com/backup-editions 에서 각 에디션의 특징과 기능을 알아보십시오.

#### 백업 및 복구 용이성

# 2배

가장 근접한 속도의 경쟁업체보다 2배 빠르게 작업

Acronis Instant Restore™를 사용하여\_\_\_\_\_

15

초 이내의 복구 시간 목표(RTO) 달성

# 단 3번

의 클릭으로 터치를 지원하는 중앙 집중식 웹 기반 관리 콘솔을 설치

# 21개이상

의 플랫폼 지원 - 온프레미스, 원격 위치, 사설 및 공용 클라우드, 모바일 장치

# 50만

개의 기업이 Acronis를 사용하여 데이터 및 시스템을 보호하고 있음

## 완벽한 비즈니스 보호

#### 디스크 이미징 백업

전체 시스템, 선택된 파일 또는 데이터를 백업하여 전체 비즈니스를 보호합니다. 로컬 디스크, 네트워크 스토리지, 중앙 집중식 중복 제거 스토리지, 테이프 장치 및 클라우드를 포함하는 다양한 스토리지 장치에 백업을 저장합니다. 전체 이미지 또는 선택한 파일, 폴더, 항목 및 애플리케이션을 간단하게 복구합니다.

#### 하이브리드 인프라 보호

실제 시스템, 하이퍼바이저 호스트, 가상 머신 및 클라우드 데이터를 백업 및 복구하는 데 따르는 위험을 완화합니다. 클라우드를 포함한 서로 다른 플랫폼 간 제한 없는(any-to-any) 마이그레이션을 통해 비즈니스를 발전시킵니다.

#### 신제품 WAN 최적화를 통한 VMware vSphere® 복제

신속한 페일오버와 페일백을 위해 VM의 사본을 추가 사이트에 보관하여 VMware VM RTO를 절감합니다. 내장된 WAN 최적화로 네트워크 성능을 개선합니다.

#### 신제품! Oracle Database® 백업

Oracle 데이터베이스 서버의 완전한 디스크 이미징 백업 및 베어 메탈 복구를 통해 전체 Oracle 데이터베이스 인프라를 보호합니다. 개별 데이터베이스, 테이블스페이스 및 로그의 개별 복구를 통해 RTO를 단축합니다.

#### 신제품: SAN 스토리지 스냅샷

VMware VM 백업 스냅샷을 NetApp SAN 스토리지로 오프로드하여 백업 프로세스가 인프라에 미치는 영향을 줄입니다.

### 전 세계에서 가장 빠른 복구

#### Acronis Universal Restore

베어 메탈 물리, 가상 또는 클라우드 환경을 포함하는 상이한 하드웨어에 Windows 및 Linux 시스템을 복구하여 비용이 많이 드는 가동 중지 시간을 최소화합니다.

#### 

데이터를 이동할 필요 없이 VMware 나 Hyper-V VM처럼 백업 스토리지에서 직접 백업을 시작하여 15초 미만의 RTO 를 달성합니다.

#### Acronis vmFlashback

CBT(Changed Block Tracking) 기술을 활용해 마지막 백업 이후 변경된 데이터만 복구함으로써 VMware 또는 Hyper-V VM을 신속하게 복원해 RTO를 단축합니다.

#### 목점 VMware ESXi 및 Hyper-V 호스트 베어 메탈 복구

ESXi 및 Hyper-V 호스트를 백업하고 전체 시스템(VM만이 아님)을 동일하거나 상이한 하드웨어에 복원하여 인프라의 복원력을 높여 하이퍼바이저 시스템을 재구성해야 할 필요성을 없앱니다.

#### 개선! 원격 및 자동화된 복구

부팅 가능한 미디어에 액세스하고 WAN을 통해 원격으로 베어 메탈 서버를 복원하여 원격 사이트 및 시스템의 RTO를 단축합니다. 스크립팅을 통해 부팅가능한 미디어를 사용자 정의함으로써 복구를 자동화 및 조정합니다.

### 유연한 스토리지 옵션

#### 로컬 디스크, NAS, SAN

모든 로컬 및 네트워크 기반 디스크 스토리지에 대한 지원을 통해 개별 시스템의 RTO를 단축하고 개별 복구의 속도를 높입니다.

#### 개선! 테이프 드라이브, 자동 로더 및 테이프 라이브러리

미디어 관리, 테이프 교체, 보존 규칙에 대한 지원을 통해 로컬 또는 중앙의 데이터 장치에 백업을 저장하여 규정 요구 사항 및 재해 복구 요구 사항을 충족합니다.

#### Acronis Cloud Storage

백업은 14개 이상의 신뢰할 수 있고 안전한 Acronis Cloud Data Center에 저장하여 어떤 재해로부터든 복구를 보장하고 데이터 위치를 제어합니다.

#### 개선 가변 블록 크기 중복 제거

스토리지 사용률과 네트워크 대역폭 요구 사항을 낮추고 고성능의 효율적인 인라인 및 전역 중복 제거를 통해 더 많은 시스템을 보호합니다.

#### 신제품! 오프 호스트 작업

다른 시스템에서 백업 스테이징(이동), 복제(복사), 유효성 검사 및 보존(정리) 등의 일부 활동을 수행하여 생산 머신의 로드를 줄입니다.

Acronis Backup 12로 어떤 작업을 수행할 수 있을지 기대가 됩니다. 이제 모든 것은 단일한 중앙 웹 인터페이스를 통해 관리할 수 있습니다. 어떤 클라이언트, Windows, Mac, 서버(실제 또는 가상)이든 관계없이 모든 것을 손쉽게 관리하고 구성할 수 있습니다.

> Andreas Griesbauer Griesbauer IT 솔루션



### 직관적이며 확장 가능한 관리

#### 중앙 집중식 웹 콘솔

터치를 지원하는 중앙 집중식 웹기반 관리 콘솔을 통해 IT 워크로드를 줄입니다. 태블릿을 비롯한 모든 장치에서 백업을 관리함으로써 RTO를 단축합니다.

#### 신제품! 관리자 역할

여러 관리자의 역할을 관리, 위임 및 설정할 수 있는 기능을 이용하여 IT 부서가 원격 사무실, 지사 사무실 및 부서를 보호할 수 있도록 지원합니다.

#### 향상된 확장성

중앙 집중식 백업 정책은 물론, 수동 및 조건 기반 시스템 그룹화를 통해 대량의 시스템과 더 많은 양의 데이터를 보호합니다.

#### 신제품! 사용자 정의 가능한 대시보드 및 보고

사용자 정의 가능한 대시보드를 이용하여 인프라 복원력을 높이고 문제를 빠르게 해결합니다. 인프라에 대한 통찰력을 빠르게 확보하고 사용자 정의 가능한 정기 보고서를 제공받게 되므로 환경의 예외 사항에 중점을 둘 수 있습니다.

#### 개선! 스마트 경보

근본 원인이 동일한 모든 문제에 대한 여러 개의 알림을 정렬 및 필터링할 필요 없이 스마트한 통합 경보를 통해 문제에 대응하고 해결하는 데 소요되는 시간을 단축합니다.

### 혁신적인 데이터 보호

## 신제품 및 독점 제품! Acronis Active Protection™

데이터, 백업 파일 및 백업 에이전트에 대한 수상한 변경 사항을 감지, 차단 및 되돌림으로써 랜섬웨어 공격으로부터 데이터 및 시스템을 보호합니다.

#### 신제품 및 독점 제품! Acronis Notary™

백업 파일 체크섬 인증서를 Blockchain 데이터베이스에 저장하고 복구 전에 백업에 대한 무단 변경 사항을 탐지하여 백업의 진정성과 무결성을 보장합니다.

#### 신제품 및 독점 제품! Acronis ASign™

Blockchain에서 지원하는 서명을 통해 파일의 진정성을 뒷받침하여 사용자, 공급업체, 고객과의 소통 오류를 줄입니다.

#### 암호화 및 패스워드 보호

소스에서의 AES-256 암호화 및 불가역적으로 암호화된 패스워드를 통해 백업 및 메타데이터의 보안을 개선합니다.

#### 클라우드의 장점

클라우드를 드나드는 모든 유형의 워크로드를 보호하고 마이그레이션하여 경쟁 이점을 확보하고 비즈니스의 클라우드 여정을 지원합니다.

#### ACRONIS BACKUP 12.5만의 장점

모든 개별 워크로드를 백업 및 복구하는 데 터치를 지원하는 웹 기반 콘솔을 사용하여 중소기업 규모의 비즈니스에 **하이브리드** 클라우드와 온-프레미스 데이터 보호를 제공

대기 중인 하드웨어 없이 몇 번의 클릭만으로 모든 실제 또는 가상 Windows나 Linux 시스템 백업을 VMware 또는 Hyper-V VM 으로 실행하여 RTO를 초 단위로 줄여주는 Acronis Instant Restore를 포함

Acronis Active Protection으로 시스템을 예방적으로 방어하여 **랜섬웨어 공격으로부터 복구해야 할 필요성을 제거** 

21가지 유형의 실제, 가상, 클라우드, 최종 사용자, 모바일 장치 보호를 지원하여 손쉽고 완전하며 경제적인 데이터 보호를 제공

규정 준수를 개선하는 Acronis Notary를 포함하며 복구 타당성을 확립하고 Blockchain을 통해 백업의 진정성 및 무결성을 보장

**데이터, 시스템 및 백업 위치에** 대한 완전한 제어 기능을 제공하여 규정 준수를 개선하고 데이터 자주권을 보장

설치 및 백업 관리 프로세스는 새로운 사용자도 매우 쉽게 활용할 수 있도록 고안되었습니다. 또한 통합 관리 콘솔은 특정 시점에 어떤 일이 발생하고 있는지 알려주는 탁월한 스냅샷을 제공합니다.

## 지원 시스템

#### 온-프레미스 콘솔 설치를 위한 운영 체제

- Windows Server 2016, 2012/2012 R2, 2008/2008 R2\*
- Windows Small Business Server 2011, 2008
- Windows MultiPoint Server 2012, 2011, 2010
- Windows Storage Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2
- · Windows 10, 8.1, 8, 7
- 커널 2.6.18부터 4.9 및 glibc 2.3.4 이상인 Linux x86\_64

#### **Microsoft Windows**

- Windows Server 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008, 2003 R2, 2003\*
- Windows Small Business Server 2011, 2008, 2003 R2, 2003
- Windows MultiPoint Server 2012, 2011, 2010
- Windows Storage Server 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008, 2003
- Windows 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP SP3

#### Linux

- 커널 2.6.9부터 4.9 및 glibc 2.3.4 이상인 Linux
- 아래와 같은 다양한 32비트(x86) 및 64비트 (x86 64) Linux 배포판:
  - ° Red Hat Enterprise Linux 4.x ~ 7.3
  - ° Ubuntu 9.10 ~ 16.04
  - ° Fedora 11 ~ 23
  - $^{\circ}$  SUSE Linux Enterprise Server 10  $\sim$  12\*
  - ° Debian 4 ~ 8.5
  - $^{\circ}$  CentOS 5.x ~ 7.3
  - ° CloudLinux 7, 7.1
  - ° ClearOS 5.x, 6.x, 7, 7.1
  - ° Oracle Linux 5.x ~ 7.3(UEK 포함)

#### Mac OS X/macOS

· OS X 10.08 이상\*

#### 모바일 운영 체제

- iOS 8 이상
- Android® 4.1 이상

#### 클라우드

- Office 365® 사서함
- Amazon Web Services EC2® 인스턴스
- Microsoft Azure® VM

#### 하이퍼바이저

- VMware vSphere ESX(i) 6.5, 6.0, 5.5, 5.1, 5.0, 4.1 vSphere Hypervisor(무료 ESXi)\* 교하
- Microsoft Hyper-V Server 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008
- Microsoft Windows Server 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008 (Hyper-V 포함)
- Microsoft Windows 10, 8.1, 8(x64) (Hyper-V 포함)
- Citrix XenServer® 4.1~6.5\*
- · Red Hat® Virtualization 2.2~4.0
- Linux KVM
- · Oracle VM Server 3.0~3.3

#### 애플리케이션

- · Oracle Database 12, 11\*
- · Microsoft Exchange Online
- Microsoft Exchange Server 2016, 2013, 2010, 2007 - 클러스터 구성 포함
- Microsoft SQL Server® 2016, 2014, 2012, 2008 R2, 2008, 2005 - 클러스터 구성 포함
- Microsoft SharePoint® 2013, 2010 SP1, 2007 SP2, 3.0 SP2

#### 스토리지

- 로컬 디스크 SATA, SCSI, IDE, RAID
- 네트워크 스토리지 장치 SMB, NFS, iSCSI, FC
- 외장 미디어 ZIP®, Rev®, RDX® 등
- 외장 HDD와 SSD USB 3.0/2.0/1.1 및 IEEE1394(Firewire)
- 미디어 관리 및 바코드 지원을 포함한 테이프 드라이브, 자동 로더 및 라이브러리
- · Acronis Cloud Storage

#### 파일 시스템

- FAT16/32
- NTFS
- HFS+ \*
- · ReFS \*
- · ext2/ext3/ext4
- · ReiserFS3, ReiserFS4 \*
- XFS \*
- IFS \*
- Linux SWAP

#### 웹 브라우저

- Google Chrome® 29 이상
- Mozilla Firefox® 23 이상
- · Opera 16 이상
- Windows Internet Explorer® 10 이상
- Microsoft Edge® 25 이상
- Safari® 8 이상(Apple OS X 및 iOS에서 실행)

## **Acronis**

추가 정보 참조 사이트:

#### www.acronis.com

Copyright © 2002-2017 Acronis International GmbH, All rights reserved. Acronis와 Acronis 로고는 미국 및/또는 기타 국가에서 Acronis International GmbH의 등록 상표입니다. 기타 등록 상표 및 상표는 모두 해당 저작권자의 소유물입니다.

내용상의 오류를 제외한, 기술적 변경 또는 그림과의 차이점이 있을 수 있습니다. 2017-05