

Linux용 Quest[®] NetVault[®] Bare Metal Recovery 플러그인 오프라인 클라이언트 12.0

릴리스 노트

2018년 6월

이러한 릴리스 노트는 Linux용 Quest[®] NetVault[®] Bare Metal Recovery 플러그인 오프라인 클라이언트 릴리스에 대한 정보를 제공합니다.

항목:

- 이 릴리스 정보
- 향상점
- 해결된 문제
- 알려진 문제
- 시스템 요구 사항
- 제품 라이선스
- 업그레이드 및 설치 지침
- 추가 리소스
- 세계화
- 회사 소개

이 릴리스 정보

Linux용 NetVault Bare Metal Recovery 플러그인 오프라인 클라이언트 12.0은 향상된 특징 및 기능을 갖춘 주요 릴리스입니다. 전체 제품 설명서는 <https://support.quest.com/technical-documents/>에서 확인할 수 있습니다.

향상점

다음은 Linux용 NetVault Bare Metal Recovery 플러그인 *오프라인 클라이언트* 12.0에 구현된 향상된 기능 목록입니다.

표 1. 일반 기능 향상

향상점	문제 ID
VaultOS 구성 요소에서 Linux LVM(Logical Volume Manager) 명령을 복구했습니다.	DNBMR-1099
VaultOS 구성 요소에 대해 CentOS 7.4를 사용할 수 있도록 클라이언트를 업데이트했습니다.	DNBMR-1112
취약점 문제를 제거하기 위해 CentOS 커널을 업데이트했습니다.	DNBMR-1115

해결된 문제

다음은 이 릴리스에서 해결된 문제의 목록입니다.

표 2. 해결된 일반 문제

해결된 문제	문제 ID
시스템을 복원한 후 Windows Server 2012 시스템을 처음 시작하면 시스템이 복구 화면을 표시하는 문제를 해결했습니다.	DNBMR-1065 (30737)
Syslog를 생성하지 못하는 문제를 해결했습니다.	DNBMR-1126

알려진 문제

다음은 타사 제품으로 기인한 문제를 포함하여 릴리스할 때 존재했던 것으로 알려진 문제 목록입니다.

표 3. 알려진 일반 문제

알려진 문제	문제 ID
독점 드라이버 지원: RHEL(Red Hat Enterprise Linux) 복구 모드를 기반으로 하는 플러그인 <i>오프라인 클라이언트</i> 는 RHEL에서 제한되는 지원 옵션을 포함합니다. 하지만, 자체 RescueCD/RescueUSB 장치에 드라이버를 설치하여 환경을 복원할 수 있습니다.	DNBMR-620 (17898, VDG-187)
동적 디스크 백업은 디스크 원시 모드 를 통해서만 지원됩니다.	DNBMR-688 (17966, VDG-252)
GPT 파티션 표를 더 큰 디스크로 복원하면 원래 크기와 동일한 크기의 새 파티션이 생성됩니다. DR 이미지를 가져오면 파티션 표가 함께 저장됩니다. 복원 시 이 파티션은 새 대상 디스크에 작성되고 원본 디스크를 다시 만듭니다. 원래 크기보다 큰 디스크로 복원하는 경우, 디스크가 원래 크기에 맞게 분할되어 사용하지 않는 디스크 공간을 확보할 수 있습니다. 예를 들어 100GB 이미지를 200GB 디스크에 복원하는 경우, 100GB로 분할되고 사용하지 않는 추가 공간을 남겨 둡니다. GNU Parated 또는 PartitionMagic과 같은 타사 분할 도구를 사용하여 이 문제를 해결할 수 있습니다.	DNBMR-689 (17967, VDG-253)
VaultOS를 사용하여 부팅된 시스템을 다시 시작하면 간헐적으로 일반적인 보호 오류가 발생합니다. 시스템을 다시 시작하면 정상적으로 부팅해야 합니다.	DNBMR-948 (24236)
간혹 NetVault Backup 웹 기반 사용자 인터페이스(WebUI)의 일부 페이지에 백업 또는 복구 작업의 진행 상태가 표시되지 않습니다.	DNBMR-1095

시스템 요구 사항

Linux용 NetVault Bare Metal Recovery 플러그인 *오프라인 클라이언트* 12.0을 설치하기 전에 시스템이 *Quest NetVault Backup 호환성 안내서*(<https://support.quest.com/technical-documents/>에서 확인 가능)에 설명된 요구 사항을 충족하는지 확인하십시오.

업그레이드 및 호환성

지원되는 플랫폼 정보에 대한 자세한 내용은 *Quest NetVault Backup 호환성 안내서*를 참조하십시오.

제품 라이선스

NetVault Backup 서버 환경의 라이선스 키를 얻으려면 주 NetVault Backup 서버의 NetVault 시스템 ID를 확인하십시오. 또한 Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQL Server 및 Exchange와 같은 응용 프로그램 플러그인을 실행하는 클라이언트의 시스템 ID를 식별하십시오.

NetVault 구성 마법사를 사용하여 제품 라이선스 키를 설치할 수 있습니다. 또는 클라이언트 관리 페이지에서 라이선스 키를 설치할 수 있습니다.

- [시스템 ID 얻기](#)
- [구성 마법사를 사용하여 라이선스 키 설치](#)
- [클라이언트 관리 페이지에서 라이선스 키 설치](#)

시스템 ID 얻기

- 1 NetVault Backup WebUI를 시작합니다.
- 2 탐색 창에서 [클라이언트 관리](#)를 클릭합니다.
- 3 **NetVault Backup 클라이언트** 목록에서 해당 시스템을 선택하고 [관리](#)를 클릭합니다.
- 4 [클라이언트 보기](#) 페이지에서 [클라이언트 요약](#) 표에 표시되는 대로 정확하게 시스템 ID를 기록합니다.

구성 마법사를 사용하여 라이선스 키 설치

- 1 탐색 창에서 [구성 안내](#)를 클릭합니다.
- 2 **NetVault 구성 마법사** 페이지에서 [라이선스 설치](#)를 클릭합니다.
- 3 **NetVault Backup 클라이언트** 목록에서 해당 시스템을 선택하고 [다음](#)을 클릭합니다.
- 4 [라이선스 키 문자열을 입력합니다](#). 상자에 라이선스 키를 입력하거나 복사하여 붙여 넣은 다음 [적용](#)을 클릭합니다.

키가 적용되면 메시지가 표시됩니다.

클라이언트 관리 페이지에서 라이선스 키 설치

- 1 탐색 창에서 **클라이언트 관리**를 클릭합니다.
- 2 **NetVault Backup 클라이언트** 목록에서 해당 시스템을 선택하고 **관리**를 클릭합니다.
- 3 **클라이언트 보기** 페이지에서 **라이선스 설치**를 클릭합니다.
- 4 **라이선스 설치** 대화 상자에 라이선스 키를 입력하거나 복사하여 붙여 넣은 다음 **적용**을 클릭합니다. 키가 적용되면 메시지가 표시됩니다.
- 5 대화 상자를 닫으려면 **닫기**를 클릭합니다.

업그레이드 및 설치 지침

업그레이드 및 설치 지침은 *Quest NetVault Bare Metal Recovery 사용 설명서*를 참조하십시오.

추가 리소스

다음과 같이 추가 정보를 이용할 수 있습니다.

- [온라인 제품 설명서](#)
- [NetVault 커뮤니티](#)

세계화

이 섹션에는 북미 외 지역의 고객이 필요에 따라 이 제품을 설치하고 운영하기 위한 정보가 해당 국가의 언어로 번역되어 있습니다. 이 절이 제품 설명서에 있는 지원되는 플랫폼 및 구성에 대한 자료를 대신하지는 않습니다.

이 릴리스는 모든 1바이트 또는 복수 바이트 문자 집합을 지원합니다. 다국어 데이터와의 동시 작업을 지원합니다. 이 릴리스는 북미, 서유럽 및 남미, 중유럽 및 동유럽, 극동 아시아, 일본 지역에서의 작동을 지원하도록 설정됩니다.

릴리스는 중국어(간체), 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어로 번역됩니다.

회사 소개

Quest는 브랜드 그 이상을 추구합니다.

Quest는 귀사의 IT 부서가 더욱 열심히 일하도록 노력하고 있습니다. 그것을 위해 Quest는 귀사가 IT 관리 시간을 절약하고 비즈니스 혁신에 더 많은 시간을 투자할 수 있도록 커뮤니티 중심의 소프트웨어 솔루션을 구축하고 있습니다. 귀사의 데이터 센터를 현대화하고, 클라우드 속도를 향상시키며, 데이터 중심 비즈니스가 성장하기 위해 필요한 전문 지식과 보안, 접근성을 제공합니다. 이와 같은 혁신을 추구하는 일원이 되도록 Quest의 글로벌 커뮤니티로의 초대와 고객 만족 보장을 위한 Quest의 견고한 노력으로 Quest는 오늘날 고객에게 실질적인 영향을 미치는 솔루션을 지속적으로 제공하며 자부심을 느끼고 있습니다. Quest는 새로운 소프트웨어 회사로 거듭날 수 있도록 도전하고 있습니다. 그리고 귀사의 파트너로서 귀사가 만족할 수 있는 IT를 만들 수 있도록 끊임없이 노력하고 있습니다. 이것이 Quest의 미션이며 항상 여러분과 함께 노력하겠습니다. 새로워진 Quest와 함께 새 출발 해보세요. Innovation™으로 초대받으셨습니다.

브랜드와 비전이 함께하는 Quest

로고는 당사에서 추구하는 혁신, 커뮤니티, 지원이라는 스토리가 담겨져 있습니다. 이 이야기의 중요한 부분은 글자 Q로 시작합니다. 이것은 완벽한 원이며 정확도와 강력함을 향한 Quest의 노력을 나타냅니다. Q의 공간은 그 자체로 빠진 조각을 채워 넣고 싶은 Quest의 바람을 상징합니다.

Quest 연락처

판매 또는 기타 문의 사항은 www.quest.com을 방문하십시오.

기술 지원 리소스

유효한 유지 관리 계약을 보유한 Quest 고객과 평가판을 보유하고 있는 고객은 기술 지원을 이용할 수 있습니다. <https://support.quest.com>에서 Quest 지원 포털에 액세스하면 됩니다.

Support Portal에서는 문제를 직접 신속하게 해결하기 위해 사용할 수 있는 자체 헬프 도구를 연중무휴로 하루 24시간 제공합니다. 지원 포털을 사용하면 다음을 수행할 수 있습니다.

- 서비스 요청 번호를 제출하고 관리합니다.
- 기술 문서 보기
- 등록하고 제품 알림을 받습니다.
- 소프트웨어 및 기술 설명서를 다운로드합니다.
- 사용 방법 비디오를 시청합니다.
- 커뮤니티 토론 참여
- 지원 엔지니어와 온라인으로 채팅합니다.
- Quest 제품으로 지원할 수 있는 서비스를 봅니다.

© 2018 Quest Software Inc.

ALL RIGHTS RESERVED.

본 안내서에는 저작권으로 보호되는 독점 정보가 수록되어 있습니다. 본 안내서에서 설명하는 소프트웨어는 소프트웨어 라이선스 또는 비공개 계약에 의거하여 제공됩니다. 이 소프트웨어는 해당 계약의 규정을 준수하는 방법으로만 사용 또는 복사할 수 있습니다. 본 안내서의 일부 또는 전부를 Quest Software Inc.의 서면 허가 없이 구매자의 개인적인 용도 이외의 다른 용도로 복제 또는 전송하는 행위는 금지되며, 여기에는 복사 및 녹화를 포함한 모든 전자 또는 기계적인 수단을 사용한 모든 형태의 복제 또는 전송이 포함됩니다.

본 문서에 수록된 정보는 Quest 소프트웨어 제품과 관련하여 제공됩니다. 본 문서에 의해, 또는 Quest 소프트웨어 제품의 판매와 관련해서는 지적 재산권에 대한 금반언 원칙 등에 따른 명시적이거나 암묵적인 라이선스가 부여되지 않습니다. 본 제품에 대한 라이선스 계약에 규정된 약관에 명시된 경우를 제외하고, QUEST SOFTWARE는 자사 제품의 상업성, 특정 용도에 대한 적합성 또는 비침해에 대한 암묵적인 보증 등을 포함해 해당 제품에 관한 모든 명시적이거나 암묵적이거나 법적인 보증에 대해 어떤 책임도 지지 않고 부인합니다. QUEST SOFTWARE는 본 문서를 사용하거나 사용할 수 없음으로 인해 발생하는 (이익 손실, 사업 중단 또는 정보 손실을 제한 없이 포함하는) 모든 직접적, 간접적, 필연적, 징벌적, 특수 또는 부수적 피해에 대해 QUEST SOFTWARE가 해당 피해가 발생할 가능성에 대해 알고 있었을 경우를 포함한 어떤 경우에도 책임을 지지 않습니다. Quest 소프트웨어는 본 문서의 정확성 또는 완전성에 관해 어떤 진술 또는 보증도 하지 않으며, 언제든지 예고 없이 사양 및 제품 설명을 변경할 권리를 보유합니다. Quest 소프트웨어는 본 문서에 수록된 정보의 업데이트에 대해 어떠한 약속도 하지 않습니다.

본 자료의 잠재적인 사용에 대해 궁금한 사항이 있으면 다음 연락처로 문의하십시오.

Quest Software Inc.
귀중: 법무 부서
4 Polaris Way
Aliso Viejo, CA 92656

지역 및 해외 사무소에 대한 정보는 당사 웹 사이트(<https://www.quest.com>)를 참조하십시오.

특허권

Quest 소프트웨어는 당사의 고급 기술에 대해 자부심을 갖고 있습니다. 특허권과 출원 중인 특허권이 이 제품에 적용될 수 있습니다. 이 제품에 적용된 특허권에 대한 최신 정보는 당사의 웹사이트 <https://www.quest.com/legal>에서 확인할 수 있습니다.

상표

Quest, Quest 로고, Join the Innovation 및 NetVault는 Quest Software Inc.에 등록된 상표입니다. 모든 Quest 상표 목록은 <https://www.quest.com/legal/trademark-information.aspx>에서 확인할 수 있습니다. 기타 모든 상표와 등록된 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

범례

- **경고:** 경고 아이콘은 재산 손실, 신체적 상해 또는 사망을 초래할 수 있는 위험이 있음을 알려 줍니다.
- ⚠ **주의:** 주의 아이콘은 지침을 준수하지 않으면 하드웨어 손상이나 데이터 손실의 위험이 있음을 알려 줍니다.
- i **중요 참고, 참고, 팁, 휴대폰 또는 비디오:** 정보 아이콘은 지원 정보를 알려 줍니다.