

# Replication Manager Release Notes

---

## Release 1.3 (April 6, 2022)

Altibase® Tools & Utilities



Altibase Release Notes Replication Manager

Release 1.3

Copyright © 2001~2023 Altibase Corp. All Rights Reserved.

본 문서의 저작권은 (주)알티베이스에 있습니다. 이 문서에 대하여 당사의 동의없이 무단으로 복제 또는 전용할 수 없습니다.

**(주)알티베이스**

08378 서울시 구로구 디지털로 306 대륭포스트타워II 10층

전화 : 02-2082-1114

팩스 : 02-2082-1099

고객서비스포털 : <http://support.altibase.com>

홈페이지 : <http://www.altibase.com>

# 목차

---

- [1. 개요](#)
  - [1.1 시스템 요구사항](#)
- [2. 릴리즈 정보](#)
  - [2.1 버전](#)
  - [2.2 새로운 기능](#)
  - [2.3 수정된 버그](#)
  - [2.4 프로퍼티](#)
  - [2.5 에러 메시지](#)
- [3. 오픈소스 라이브러리 / 로열티 프리 이미지](#)
- [4. 패키지](#)
- [5. 다운로드](#)
  - [5.1 패키지](#)
  - [5.2 매뉴얼](#)
  - [5.3 설치](#)

# 1. 개요

---

Replication Manager는 Altibase의 이중화 객체를 편리하게 관리하기 위한 GUI 툴이다.

## 1.1 시스템 요구사항

### 하드웨어 최소 사양

- 프로세스: 800 MHz Pentium III 이상
- 메모리: 512 MB 이상
- 디스크: 50 MB 이상 여유공간 (JRE 제외)
- 화면 해상도 : 1024 \* 768 픽셀 이상

### 소프트웨어 요구사항

- Java Development Kit (JDK) 또는 Java Runtime Environment (JRE) 6 이상

### 지원하는 OS 및 플랫폼

OS	CPU	Windows System	Bit (Client)	JRE
Windows	x86	Win32	32 bit	Java 6 이상
LINUX	x86	GTK	32 bit	Java 6 이상

### 호환 가능한 알티베이스 버전

- Altibase 4.3.9 이상 버전

## 2. 릴리즈 정보

### 2.1 버전

- 1.3

### 2.2 새로운 기능

PK	SYNOPSIS
BUG-47926	Create full-mesh replications를 쉽게 할 수 있는 기능을 제공해야 합니다.
BUG-47927	새로 추가되는 DB를 full-mesh 이중화 객체에 손쉽게 추가할 수 있어야 합니다.
BUG-49483	ReplicationManager Embedded help를 github 링크로 대체

### 2.3 수정된 버그

PK	SYNOPSIS
BUG-46876	하나의 파티션 테이블이 여러 개로 표현됩니다.
BUG-49500	log4j CVE-2021-44832 보안 이슈로 로깅시스템을 JUL (java.util.logging)로 변경

### 2.4 프로퍼티

### 2.5 에러 메시지

### 3. 오픈소스 라이브러리 / 로열티 프리 이미지

Replication Manager는 아래의 오픈소스 라이브러리와 로열티 프리 이미지에 기반한다.

- 오픈소스 라이브러리

Library	Open Source License
balcosqlformatter	Homepage: <a href="http://www.igapyon.jp/blanco/blancosqlformatter.html">http://www.igapyon.jp/blanco/blancosqlformatter.html</a> License: LGPL ( <a href="http://www.gnu.org/licenses/lgpl-3.0.txt">http://www.gnu.org/licenses/lgpl-3.0.txt</a> )
Eclipse	Homepage: <a href="http://www.eclipse.org">http://www.eclipse.org</a> License: Eclipse Public License ( <a href="http://www.eclipse.org/legal/epl-v10.html">http://www.eclipse.org/legal/epl-v10.html</a> )
JDOM	Homepage: <a href="http://www.jdom.org/">http://www.jdom.org/</a> License: an Apache-style open source license, with the acknowledgment clause removed ( <a href="http://www.jdom.org/docs/faq.html#a0030">http://www.jdom.org/docs/faq.html#a0030</a> )
JFreeChart	Homepage: <a href="http://www.jfree.org/jfreechart/">http://www.jfree.org/jfreechart/</a> License: LGPL ( <a href="http://www.gnu.org/licenses/lgpl-3.0.txt">http://www.gnu.org/licenses/lgpl-3.0.txt</a> )
SLF4J	Homepage: <a href="https://www.slf4j.org/">https://www.slf4j.org/</a> License: MIT license ( <a href="https://www.slf4j.org/license.html">https://www.slf4j.org/license.html</a> )

- 로열티 프리 이미지

Library	Royalty-Free Images
asp.net_commercial_free2	Homepage: <a href="http://www.asp.net">www.asp.net</a>
<a href="http://www.famfamfam.com">www.famfamfam.com</a>	Homepage: <a href="http://www.famfamfam.com">www.famfamfam.com</a>
fatcow-hosting-icons-2400	Homepage: <a href="http://www.fatcow.com/free-icons">http://www.fatcow.com/free-icons</a>

## 4. 패키지

---

OS	Archive Name
Windows	ReplicationManager-win32.win32.x86.zip
Linux	ReplicationManager-linux.gtk.x86.zip

## 5. 다운로드

---

### 5.1 패키지

<http://support.altibase.com>

### 5.2 매뉴얼

[Replication Manager User's Manual.md](#)

### 5.3 설치

[Replication Manager User's Manual.md](#)을 참고한다.