



Was ist m23?

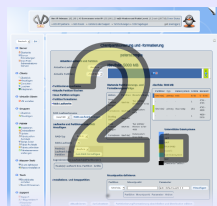
m23 ist eine freie **Softwareverteilung**, die Clients mit Linux installieren und administrieren kann. Gesteuert wird m23 über einen **Browser**. Die Installation eines neuen Clients geschieht in nur **drei Schritten**, die Integration von bestehenden Clients ist ebenfalls möglich. **Gruppenverwaltung** und **Masseninstallation** vereinfachen die Administration von vielen Rechnern. Das integrierte **Client- & Serverbackup** schützt vor Datenverlusten. Mittels **Virtualisierung** können auf m23-Client und m23-Server weitere virtuelle m23-Clients angelegt und über m23 verwaltet werden. **Skripte** und Softwarepakete zur Installation auf den Clients können direkt aus der Oberfläche erstellt werden. Uvm.

Grundlegende Funktionen

Betriebssysteminstallation in 3 Schritten

Die Installation eines m23-Clients ist einfach!

- Hinzufügen des Clients:** Der Client bootet, die im Client enthaltenen Hardware wird erkannt und eingerichtet. Nach erfolgreicher Erkennung werden die ermittelten Hardware- und Partitionsinformationen an den m23-Server gesendet.
- Einrichten des Clients:** Die ermittelten Daten werden in der Oberfläche angezeigt. Nachfolgend legt der Administrator die **Partitionierung und Formatierung** des Clients fest. Zusätzlich wählt er die **Distribution** und den **Client-Desktop**. Optional können Sie Paketzusammenstellungen mitinstallieren.
- Zusätzliche Software:** Im letzten (optionalen) Schritt kann der Administrator **weitere Software-Pakete installieren**.



Freie Konfiguration der Clients

Die Clients können als **Workstation** mit **KDE, Xfce, LXDE, TDE, Unity, Mate, Cinnamon, reinem X11** oder **Gnome** als grafischer Oberfläche oder ohne GUI als **Server** eingerichtet werden. Sie haben bei m23 die Wahl zwischen verschiedenen Linux-Distributionen.

m23 unterstützt



Debian



Ubuntu



Linux Mint

Die Unterstützung zusätzlicher Distributionen kann im Rahmen eines Auftrages durch goos-habermann.de implementiert werden.

Pakete aus verschiedenen Quellen

m23 kann nicht nur auf die "offiziellen" Pakete der Distributionen zurückgreifen, sondern auch andere Paketquellen einbinden, deren Softwarepakete dann zur Verfügung stehen.

Software installieren/entfernen/updaten

Über das Webinterface können (auch im laufenden Betrieb) Softwarepakete installiert, entfernt und aktualisiert werden. Vor der (De-)Installation kann eine **Vorschau** durchgeführt werden.

Weitergehende Informationen

m23 im Internet

- <http://m23.sourceforge.net>
 - Aktuelle Server-Installations-ISOs
 - m23-Server-OVA-Appliance
 - m23-Server-Image für Raspberry Pi
 - Debian-Pakete für die m23-Server-Installation
 - Neuigkeiten rund um m23
 - Handbücher, Videoanleitungen u.v.m.
 - Wissensdatenbank

Unterstützt durch goos-habermann.de

Dienstleistungen und Schulungen zu m23 und weiteren OpenSource-Produkten (<http://goos-habermann.de>)

Lizenz:

m23 steht als lizenzkostenfreie OpenSource-Software unter der **GPL**.