

Matomo

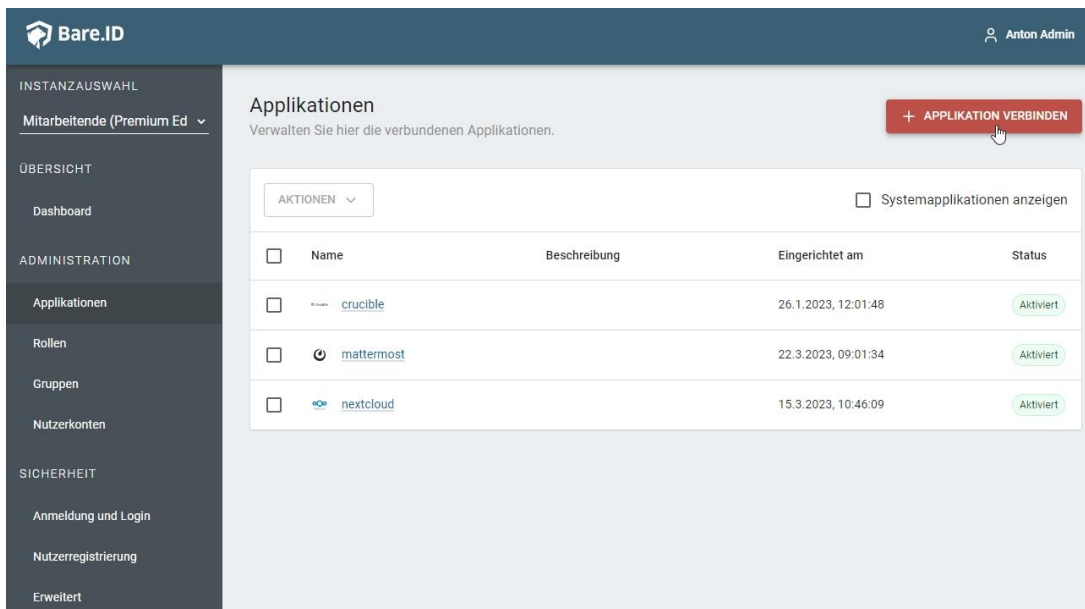
Tolleiv Nietsch - 2024-09-09 - Connect Application



Konfiguration in Bare.ID

Matomo ist bereits als Applikation zur Verbindung mit Bare.ID vorkonfiguriert.

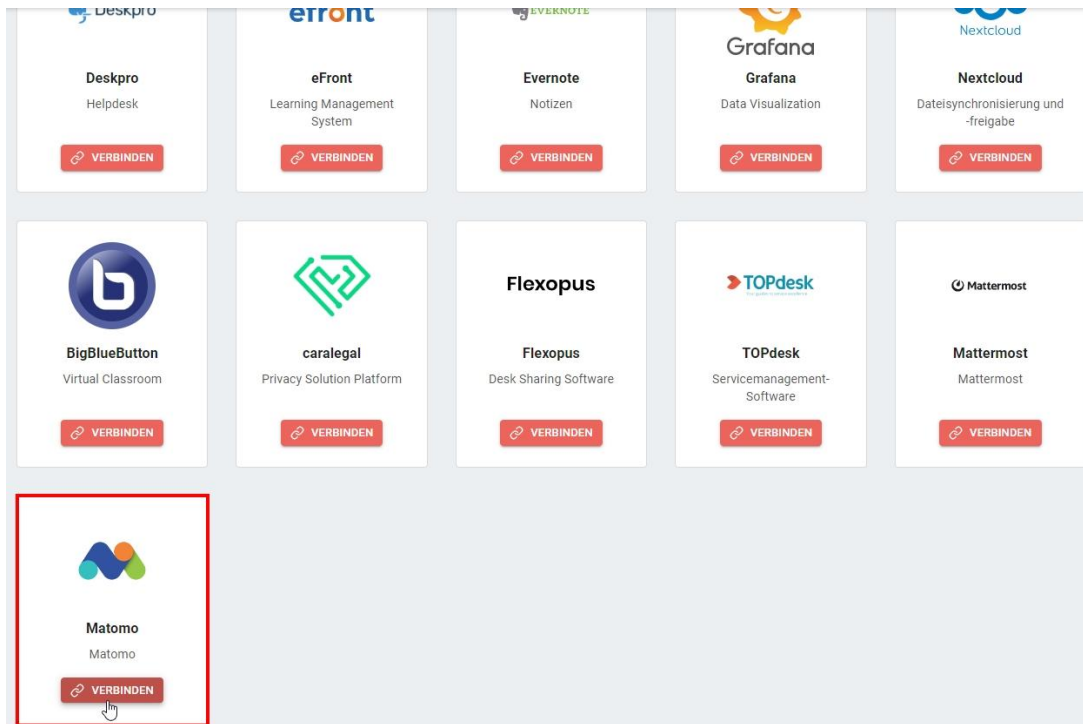
- Melde Dich mit einem Administrator-Konto bei Bare.ID unter app.bare.id an.
- Wähle auf der Willkommensseite die Instanz aus, für die Matomo als Applikation verbunden werden soll.
- Klicke in der Navigation links auf "Applikationen".



The screenshot shows the Bare.ID user interface. On the left is a dark sidebar with navigation links: INSTANZAUSWAHL (Mitarbeitende (Premium Ed)), ÜBERSICHT (Dashboard), ADMINISTRATION (Applikationen, Rollen, Gruppen, Nutzerkonten), and SICHERHEIT (Anmeldung und Login, Nutzerregistrierung, Erweitert). The main content area is titled 'Applikationen' and includes a sub-header 'Verwalten Sie hier die verbundenen Applikationen.' and a red button '+ APPLIKATION VERBINDEN'. Below this is a table with columns: Name, Beschreibung, Eingerichtet am, and Status. The table lists three applications: crucible, mattermost, and nextcloud, all marked as 'Aktiviert'. A checkbox 'Systemapplikationen anzeigen' is also present.

Name	Beschreibung	Eingerichtet am	Status
crucible		26.1.2023, 12:01:48	Aktiviert
mattermost		22.3.2023, 09:01:34	Aktiviert
nextcloud		15.3.2023, 10:46:09	Aktiviert

- Klicke auf den Button "APPLIKATION VERBINDEN".
- Wähle "Matomo" durch Klick auf den "VERBINDEN"-Button der entsprechenden Kachel aus.



- Fülle auf der angezeigten Seite alle erforderlichen Felder aus und setze die Optionen.

Matomo verbinden

Matomo

Benötigen Sie Hilfe beim Einrichten der Applikation? Besuchen Sie unser Support-Center unter: <https://support.bare.id/de/kb/articles/matomo>

matomo

Identifiziert die Anwendung. Muss eindeutig sein.

Fügen Sie eine kurze Beschreibung für die Anbindung hinzu.

☐ Zugriff beschränken

Aktivieren Sie diese Option, um nur Benutzern mit entsprechender Rolle die Anmeldung an dieser Applikation zu gewähren.

☒ Verbindung aktiviert

Aktivieren oder deaktivieren Sie die Verbindung zur Applikation. Nur im aktiven Zustand können sich User über Bare.ID an der Applikation anmelden.

Die URL von Ihrer Matomo Applikation

Das Passwort ihres Bare.ID Clients

SPEICHERN

- **Client ID:** Lege eine eindeutige ID fest. Diese ID wird bei der Konfiguration von Bare.ID als Single Sign-On-Server in Matomo benötigt.
- **Beschreibung:** Füge eine kurze Beschreibung für die Verbindung hinzu, um sie bei der Verwaltung besser identifizieren zu können.
- Option **Zugriff beschränken:** Aktiviere diese Option, um nur Nutzern mit entsprechender Rolle die Anmeldung an diese Applikation zu gewähren.

- Option **Verbindung aktiviert**: Aktiviere oder deaktiviere die Verbindung zur Applikation. Nur im aktiven Zustand können sich Nutzer über Bare.ID an Matomo anmelden.
- **Matomo URL**: Trage die URL der Matomo-Instanz ein. Die URL muss ohne "/" am Ende eingegeben werden.
- **Client Secret**: Das Secret wird beim Speichern automatisch generiert und wird bei der Konfiguration von Bare.ID in Matomo benötigt.
- Klicke auf den "SPEICHERN"-Button, um die Angaben für diese Verbindung zu speichern.

Nach dem erfolgreichen Speichern der Verbindung wird die Erfolgsmeldung "Applikation hinzugefügt" eingeblendet. Die Verbindung zur Applikation wird jetzt in der Übersichtsliste aller Applikationen aufgeführt und kann zur Bearbeitung ausgewählt werden. Dort werden jetzt auch die nötigen Schritte zur Einrichtung in der Matomo-Applikation aufgeführt.

Applikationen

Verwalten Sie hier die verbundenen Applikationen.

+ APPLIKATION VERBINDEN

AKTIONEN

Systemapplikationen anzeigen

☐	Name	Beschreibung	Eingerichtet am	Status
☐	 crucible		26.1.2023, 12:01:48	Aktiviert
☐	 matomo	Webanalyse	6.4.2023, 16:37:21	Aktiviert
☐	 nextcloud		15.3.2023, 10:46:09	Aktiviert

Alle Optionen und Felder können später bearbeitet werden. Mehr Details dazu finden sich im Kapitel [Applikation bearbeiten](#) des Handbuchs.

Konfiguration in Matomo

Um die Anmeldung mit Bare.ID für Matomo zu ermöglichen, muss die Matomo-Instanz dafür konfiguriert werden:

- Melde Dich hierfür als Hauptadministrator an deiner Matomo-Instanz an.

Für die On-Premise-Variante von Matomo muss zunächst ein kostenfreies OIDC-Plugin installiert werden:

- Klicke in der Navigation oben rechts auf "Dashboard".
- Klicke in der Navigation links auf "Marketplace".
- Öffne den Marketplace mit Klick auf den Punkt "Durchsuchen".

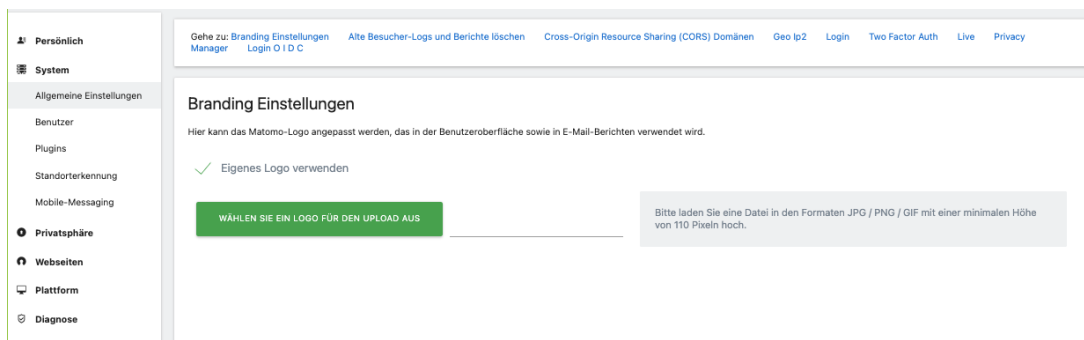
- Suche das Plugin "Login OIDC".
- Klicke auf den "Installieren"-Button.
- Bestätige die Installation mit der Eingabe des Passworts.
- Klicke anschließend auf den angezeigten "PLUGIN AKTIVIEREN"-Button, um das Login OIDC-Plugin für die Matomo-Instanz zu aktivieren.

Alternativ kann das Plugin manuell installiert werden:

- Setze hierfür zunächst in der Konfiguration unter [General] den Parameter `enable_plugin_upload = 1`.
- Lade das Login OIDC-Plugin unter <https://plugins.matomo.org/LoginOIDC> als ZIP-Datei herunter.
- Klicke auf das Zahnradsymbol oben rechts.
- Klicke in der Navigation links im Abschnitt "System" auf "Plugins".
- Klicke auf den Link "ein Plugin im .zip-Format hochladen".
- Lade die heruntergeladene ZIP-Datei hoch.
- Aktiviere das Plugin in der unten angezeigten Liste.

Jetzt kann Bare.ID als OpenID-Provider in der Matomo-Instanz konfiguriert werden:

- Klicke auf das Zahnradsymbol oben rechts.
- Klicke in der Navigation links im Abschnitt "System" auf "Allgemeine Einstellungen".



- Klicke in der Kapitelauswahl oben auf den Punkt "Login OIDC" oder scrolle zum entsprechenden Kapitel nach unten.
- Fülle die Felder aus und setze die Optionen

Hinweis: Klicke in der Bare.ID-Instanz auf Applikationen und wähle Matomo aus der Liste der verbundenen Applikationen aus. Im Reiter "Allgemein" unter "Einrichtung" findet sich eine detaillierte Anleitung mit den erforderlichen

Schritten und benötigten URLs zur Einrichtung von Bare.ID in Matomo.

LoginOIDC

☐ Deaktiviere externen Login-Service für Superuser

✓ Deaktiviere Passwortbestätigung

Einige administrative Aufgaben erfordern eine explizite Bestätigung des Benutzerpasswortes. Wenn Benutzer ohne gesetztes Passwort Matomo benutzen kann über diese Einstellung der Bestätigungsdialog überspringbar gemacht werden.

✓ Deaktiviere direkten Login Link

Wenn der Haken gesetzt ist muss der Login über die Login-Seite initiiert werden, anderenfalls lässt sich die Loginschaltfläche auch von dritten Seiten einbinden.

✓ Erstelle automatisch einen neuen Account, wenn sich ein unbekannter neuer Benutzer einloggt

✓ Disable second factor when sign in with OIDC

✓ Aktiviere Auto Linking

Aktiviert Auto Linking von Accounts, die die selbe User ID in Matomo und dem OpenID Connect Provider haben.

Name

Bare.ID

Name des externen Login-Services, der auf der Login-Seite angezeigt wird.

Standard: OAuth login

Authorize URL

z.B. `https://<USERNAME>.eu.auth0.com/authorize`

Standard: `https://github.com/login/oauth/authorize`

Token URL

z.B. `https://<USERNAME>.eu.auth0.com/oauth/token`

Standard: `https://github.com/login/oauth/access_token`

Userinfo URL

z.B. `https://<USERNAME>.eu.auth0.com/userinfo`

Standard: `https://api.github.com/user`

Logout URL

Nach dem Logout wird der Benutzer zu dieser URL weitergeleitet, damit die Session beim Provider beendet wird. Bei Unklarheit sollte dieses Feld freigelassen werden.

Userinfo ID

sub

Name des Feldes, in dem die Benutzer-ID enthalten ist. Normalerweise, für OpenID Connect Dienste wie Auth0, ist das 'sub'. Github gibt die eindeutige Benutzer-ID in dem Feld 'id' an.

Standard: id

Client ID

matomo

Client Secret

.....

OAuth Scopes

openid email

z.B. 'openid' oder 'openid email'

Benutzerdefinierte Redirect URI

In manchen Fällen ist es nützlich, die Redirect URI, die an den OpenID Connect Provider übergeben wird, zu überschreiben. Bei Unklarheit sollte dieses Feld freigelassen werden.

Erlaubte Domains für Accounterstellung

Wenn das Feld freigelassen wird, können sich Benutzer mit beliebiger E-Mail Adresse registrieren. Mehrere Domains können in separaten Zeilen angegeben werden.

SPEICHERN

- Klicke auf den "SPEICHERN"-Button, um die Verbindung zu Bare.ID herzustellen.

Nutzer der Bare.ID-Instanz können sich jetzt per Bare.ID an Matomo anmelden.