

ANLEITUNG

Migration von SIGMATEK-CONNECT CLOUD1 zu CLOUD2

1 Allgemeine Informationen

Die SIGMATEK-Connect Cloud1 wird zum 01.11.2023 eingestellt.

Deswegen wird man automatisch zum „Migration-Wizard“ Fenster weitergeleitet und muss auf die neue SIGMATEK-Connect Cloud2 umziehen, um seine Geräte und Nutzer verwalten zu können. Das Migrationsfenster kann man dennoch schließen und sich so eine Übersicht aller Nutzer und Geräte verschaffen. Auf Ihre Geräte haben Sie dann keinen Zugriff.

Um separat auf den „Migration-Wizard“ zu kommen, kann man folgende Webseite aufrufen: <https://www.sigmatek-connect2.com/migration-wizard>.

INFORMATION



Durch die Migration von Geräten werden deren Nutzer nicht automatisch mit migriert! Es ist daher wichtig, sich vor der Migration eine Liste zu erstellen, um festzustellen, welcher Nutzer auf welches Gerät Zugriff hat und ob gegebenenfalls Nutzer auf mehrere Geräte Zugriff haben.

Die Vorteile der neuen Cloud2 sind:

- schnellere Plattform und einfacherer Zugriff auf Ihre Maschinen weltweit
- verbesserte Benutzerfreundlichkeit und ständige Weiterentwicklung
- mehr Funktionen im Gegensatz zur Cloud1

Dinge die beim Wechsel auf die neue Cloud automatisch mit migriert werden:

- Alle Einstellungen wie VNC, HTTP-Service
- Datenquellen für Cloud Logging und Cloud Notify
- Lizenzen, Variablen, Kennzeichen, Alarmer

INFORMATION



Datenberichte werden nicht automatisch mit migriert, sondern müssen auf der SIGMATEK-Connect Cloud2 neu angelegt werden.

1	Allgemeine Informationen	1
2	Wie wird zur neuen Cloud gewechselt?	3
2.1	Geräte und Benutzer migrieren.....	3
2.2	Schritt 1: Neuer Firmen-Account	4
2.3	Schritt 2: Einrichtung Rollen und Gruppen	4
2.3.1	Wie man seine eigenen Rollen erstellt	5
2.3.2	Wie man seine eigenen Gruppen erstellt.....	5
2.4	Schritt 3: Den „Migration-Wizard“ starten	6
2.5	Schritt 4: Datenberichte wiederherstellen.....	8
3	Wichtige Informationen für Nutzer.....	10
3.1	Nutzereinladungen.....	10
4	Einfaches Anwendungsbeispiel	12
4.1	Schritt 1: Firma auswählen.....	13
4.2	Schritt 2: Gerät migrieren	14
4.3	Schritt 3: Benutzer migrieren	15

2 Wie wird zur neuen Cloud gewechselt?

2.1 Geräte und Benutzer migrieren

Um einen möglichst reibungslosen Migrationsprozess zu haben, lesen Sie sich die folgenden Schritte ab Abschnitt 2.2 aufmerksam durch.

Sie müssen wissen, welcher Nutzer auf welches Gerät Zugriff hat. In Abbildung 1 sehen Sie, wo man in der SIGMATEK-Connect Cloud1 die Zugriffsrechte abrufen kann.

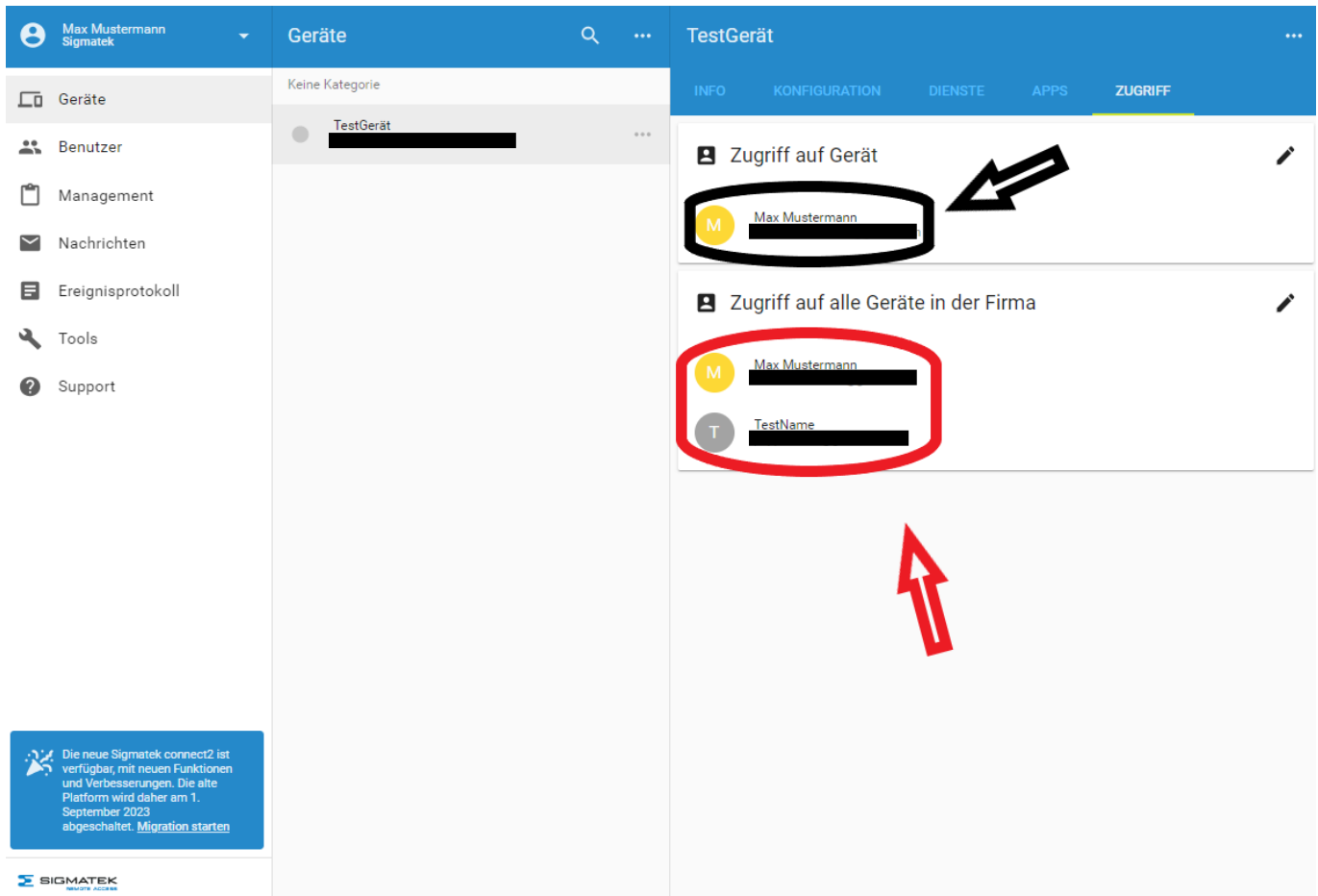


Abbildung 1 Zugriffsrechte auf Gerät

2.2 Schritt 1: Neuer Firmen-Account

Rufen Sie www.sigmatek-connect2.com auf und registrieren Sie sich. Sie können Ihre vorhandene E-Mail-Adresse und den gleichen Firmennamen benutzen. Falls Sie schon registriert sind, loggen Sie sich mit Ihrem Account ein.

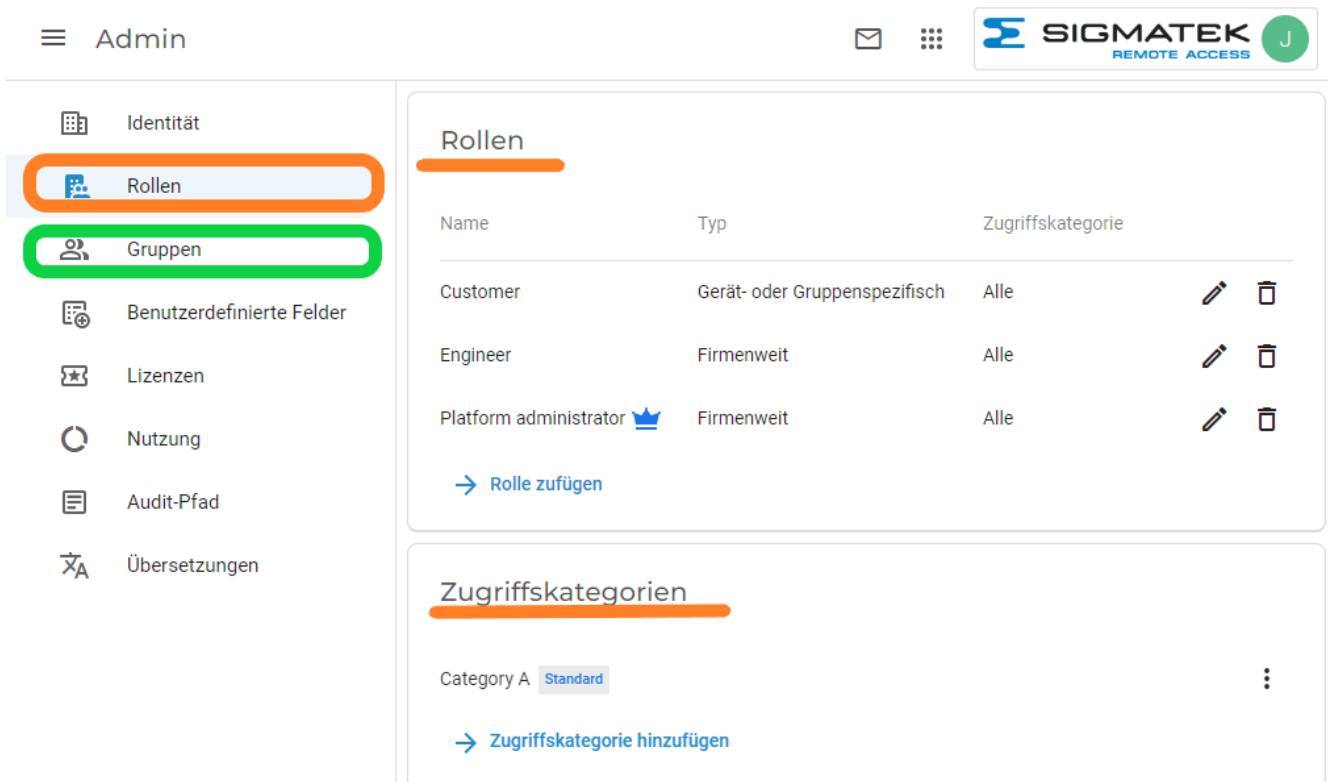
2.3 Schritt 2: Einrichtung Rollen und Gruppen

Auf der neuen Plattform benötigt jeder Benutzer eine Rolle. Falls Sie das später konfigurieren möchten, können Sie die vorgefertigten Einstellungen während der Migration nutzen.

Das neue Benutzer Management System besteht aus 3 Kernelementen:

- Rollen – bestimmt, welche Rechte der Benutzer bekommt
- Gruppen – bestimmt, auf welches Gerät ein Benutzer Zugriff hat
- Zugriffskategorie – bestimmt, welche Seiten und Services ein Benutzer sehen kann

In Abbildung 2 sehen Sie die 3 Kernelemente.



The screenshot shows the Sigmatek Admin interface. On the left is a navigation menu with items: Identität, Rollen (highlighted with an orange circle), Gruppen (highlighted with a green circle), Benutzerdefinierte Felder, Lizenzen, Nutzung, Audit-Pfad, and Übersetzungen. The main content area is divided into two sections:

Rollen

Name	Typ	Zugriffskategorie		
Customer	Gerät- oder Gruppenspezifisch	Alle		
Engineer	Firmenweit	Alle		
Platform administrator	Firmenweit	Alle		

→ Rolle hinzufügen

Zugriffskategorien

Category A Standard

→ Zugriffskategorie hinzufügen

Abbildung 2 Kernelemente

2.3.1 Wie man seine eigenen Rollen erstellt

- 1) Öffnen Sie die **Admin-App** auf der SIGMATEK-Connect Cloud2 Startseite, indem Sie oben rechts im Eck auf Apps klicken. Siehe Abbildung 3.



Abbildung 3 App Menü

- 2) Klicken Sie im Admin-Menü auf Rolle, um zu sehen welche vorgefertigten Rollen existieren. Siehe Abbildung 2. Falls keine Unterordner erscheinen sollten, **klicken** Sie auf folgendes **Zeichen**: ☰
- 3) Wenn Sie eine eigene Rolle erstellen wollen, klicken Sie auf „Rolle hinzufügen“
- 4) Wählen Sie, ob es sich um eine firmenweite Rolle oder gruppenspezifische / gerätespezifische Rolle handelt
- 5) Wählen Sie aus, welche Berechtigungen der Benutzer für die jeweilige Rolle bekommen soll
- 6) Klicken Sie „Hinzufügen“, um den Prozess zu beenden

Wenn man eine nicht firmenweite Rolle benutzen möchte, sollte der Benutzer einer Gruppe zugeordnet werden.

2.3.2 Wie man seine eigenen Gruppen erstellt

- 1) Öffnen Sie die Admin-App über das App-Menü rechts oben auf der Plattform. Siehe Abbildung 3.
- 2) Klicken Sie im Admin-Menü auf „Gruppen“, um zu sehen, welche vorgefertigten Gruppen existieren
- 3) Wenn Sie eine eigene Gruppe erstellen wollen, klicken Sie auf „Gruppe hinzufügen“
- 4) Wählen Sie einen beliebigen Namen und klicken Sie auf „Hinzufügen“

2.4 Schritt 3: Den „Migration-Wizard“ starten

Um den „Migration-Wizard“ zu starten, sehen Sie sich bitte die Kapitel 1 oder Kapitel 4 an.

1) Loggen Sie sich mit Ihrem SIGMATEK-Connect Cloud2 Account ein.

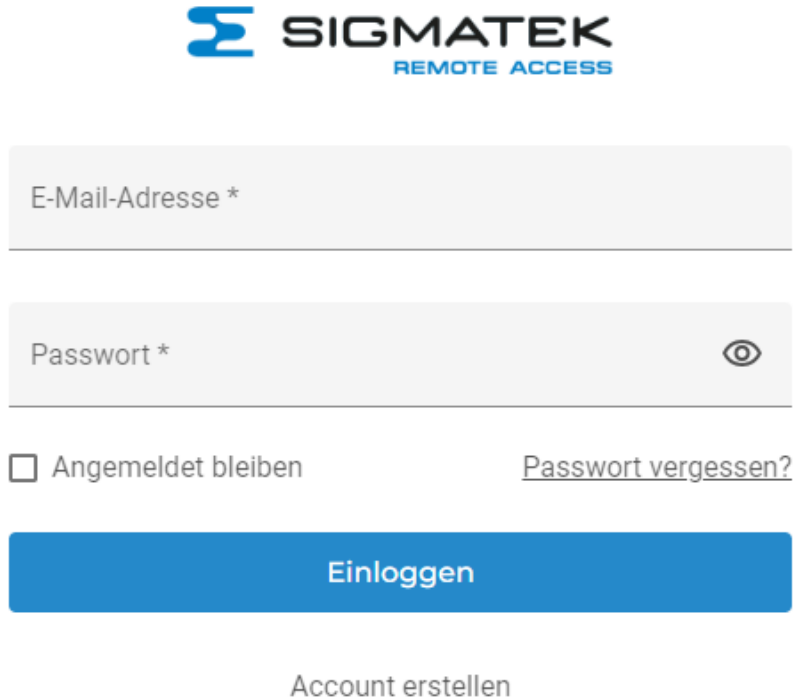


Abbildung 4 Anmelde-Fenster

2) Wählen Sie ihre „Ursprungs“-Firma aus und die Firma, zu der Sie ihre Geräte umziehen möchten. Siehe Abbildung 5.

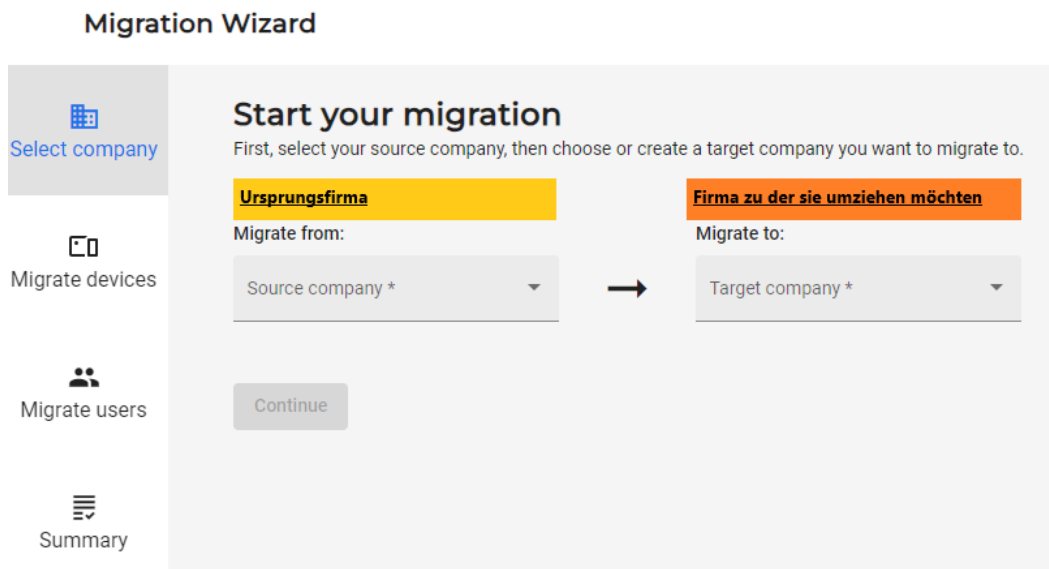
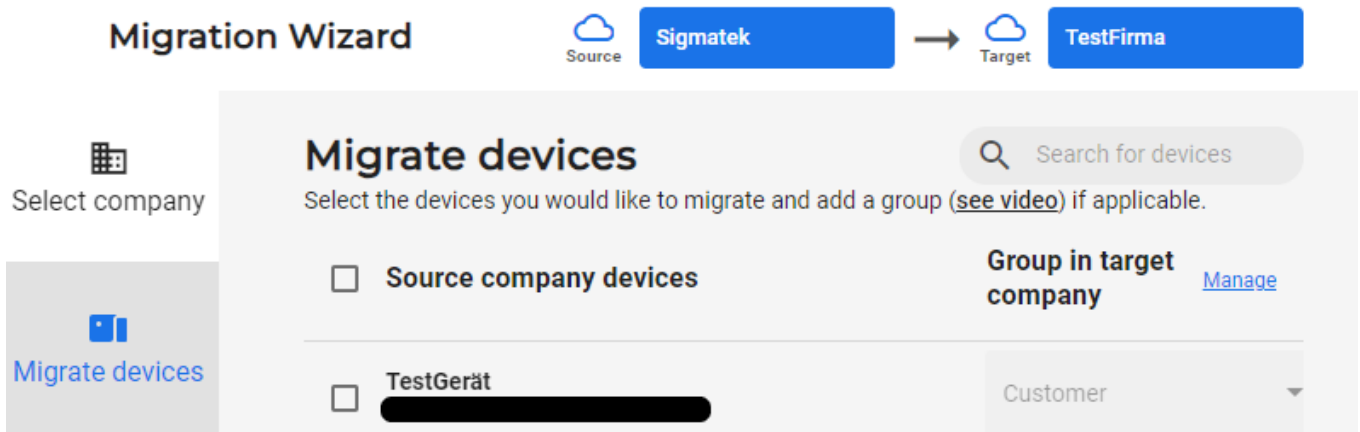


Abbildung 5 Firmen auswählen, Migration Wizard

2) Migrieren Sie ihre Geräte



Migration Wizard Source **Sigmatek** → Target **TestFirma**

Select company

Migrate devices Search for devices

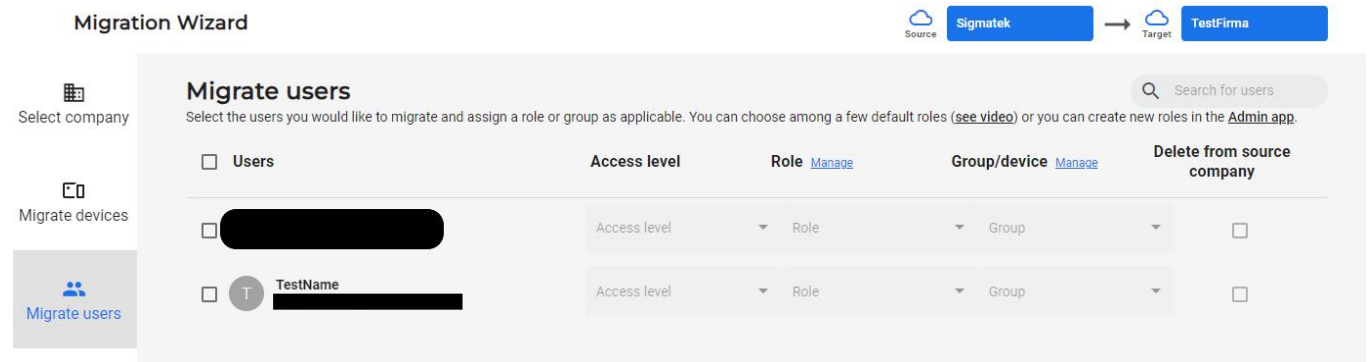
Select the devices you would like to migrate and add a group ([see video](#)) if applicable.

Source company devices **Group in target company** [Manage](#)

TestGerät Customer

Abbildung 6 Geräte migrieren

3) Migrieren Sie ihre Benutzer



Migration Wizard Source **Sigmatek** → Target **TestFirma**

Select company

Migrate users Search for users

Select the users you would like to migrate and assign a role or group as applicable. You can choose among a few default roles ([see video](#)) or you can create new roles in the [Admin app](#).

<input type="checkbox"/> Users	Access level	Role Manage	Group/device Manage	Delete from source company
<input type="checkbox"/> [Redacted]	Access level	Role	Group	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> T TestName [Redacted]	Access level	Role	Group	<input type="checkbox"/>

Abbildung 7 Nutzer migrieren

4) Räumen Sie ihre „Ursprungs“ Firma auf und löschen Sie alles, was Sie schon umgezogen haben

INFORMATION



- Wenn Geräte transferiert werden, werden Sie aus der Ursprungsfirma gelöscht.
- Benutzer können in beiden Firmen existieren. Nur wenn man beim Migrationsprozess das Häkchen bei „Delete from source company“ setzt, werden sie beim Migrieren aus der alten Firma gelöscht.

2.5 Schritt 4: Datenberichte wiederherstellen

Da die Datenberichte von der SIGMATEK-Connect Cloud1 Plattform nicht mitgenommen werden können, müssen auf der Cloud2 neue angelegt werden.

Folgende Schritte sind notwendig:

- 1) Öffnen Sie das App-Menü rechts oben auf der Plattform und wählen Sie die Studio-App.

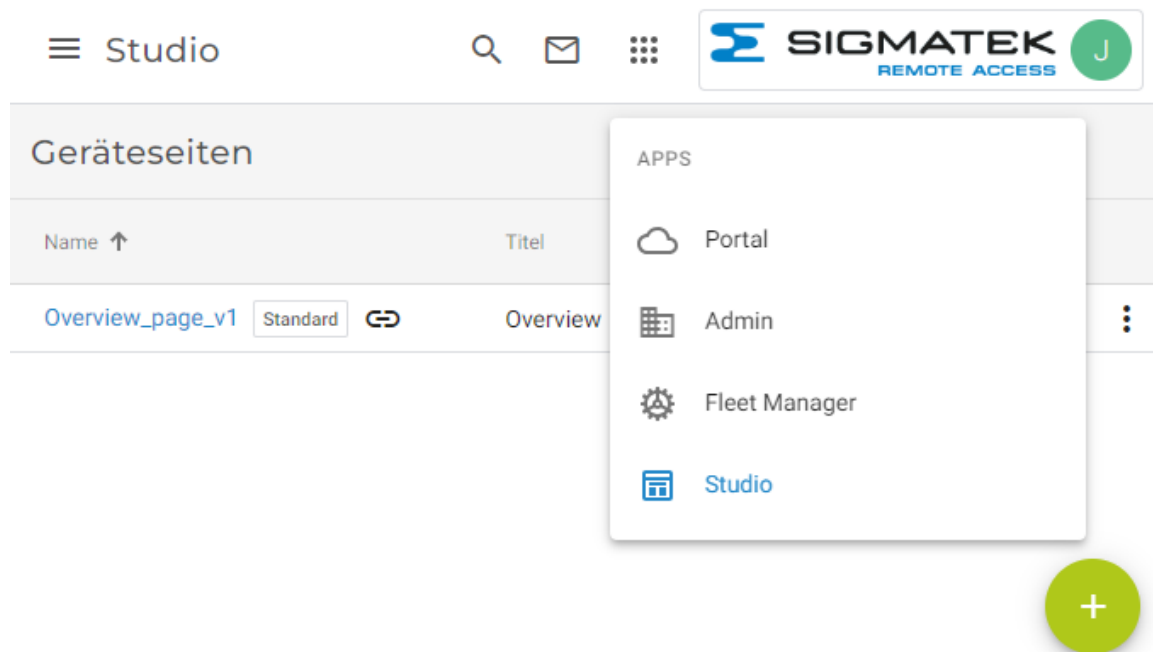
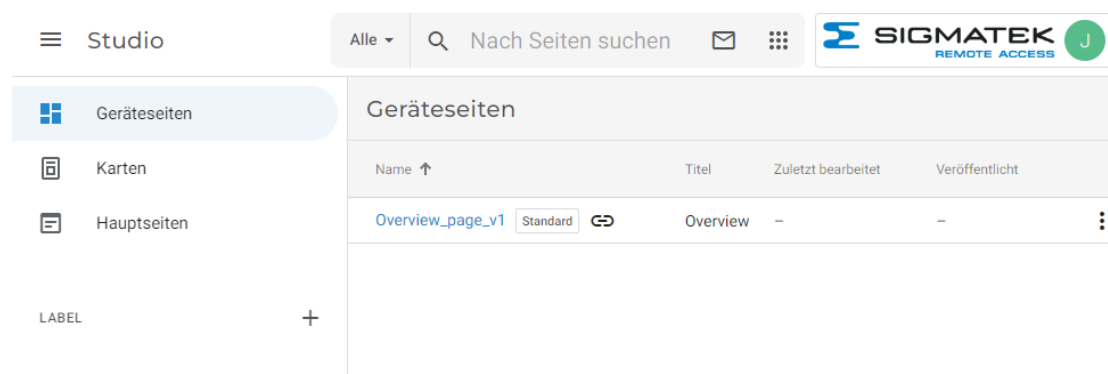


Abbildung 8 Studio-App

- 2) Schauen Sie sich die voreingestellten „Seiten“ an. Wenn Sie keine Unterordner sehen, klicken sie auf 



- 3) Klicken Sie auf „**Neue Seite hinzufügen**“ (unten rechts im Eck grüner Kreis, siehe Abbildung 8) um ihren Bericht zu erstellen

4) Wählen Sie einen „**Seitennamen**“ und „**Titel**“.

Neue Seite hinzufügen ⓘ

Seitenname *
Seitenname

Titel * ↗ A

Abbrechen Hinzufügen

Abbildung 9 Seitennamen und Titel einer Seite

- 5) Klicken Sie auf hinzufügen. Sie können nun ihre eigene Seite erstellen. Sie können Dinge hinzufügen, verschieben, ändern etc.
- 6) Klicken Sie auf „Veröffentlichen“ (oben rechts, siehe Abbildung 10) und bestätigen Sie

Test123
← Test Automatisch gespeichert Veröffentlichen ⋮

Gerät für Vorschau auswählen ▾ ↻ ▾ 👁 Vorschau 🖥 📱

Seiten Einstellungen >

Zeitspanne
Heute ▾

Zeitspannensteuerung anzeigen
Nein ▾

LABELS

+ LABEL HINZUFÜGEN

Abbildung 10 eigene Seite

3 Wichtige Informationen für Nutzer

3.1 Nutzereinladungen

Sobald Sie migrieren, erhalten die Nutzer eine Einladungs-E-Mail in die neue Firma. Siehe Abbildung 11.

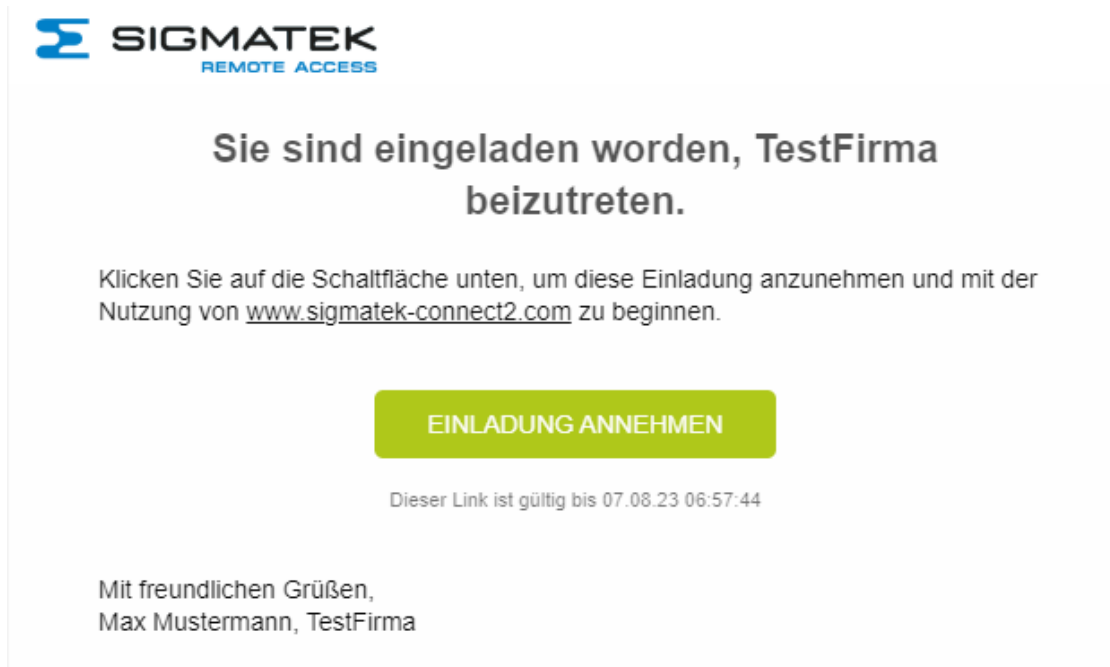


Abbildung 11 Mögliche Einladung die ein Nutzer erhält

Wenn Sie ohne den „Migration-Wizard“ Nutzer einladen wollen, so können Sie das in der neuen Cloud, im Hauptmenü, unter Benutzer, machen. Siehe Abbildung 12.

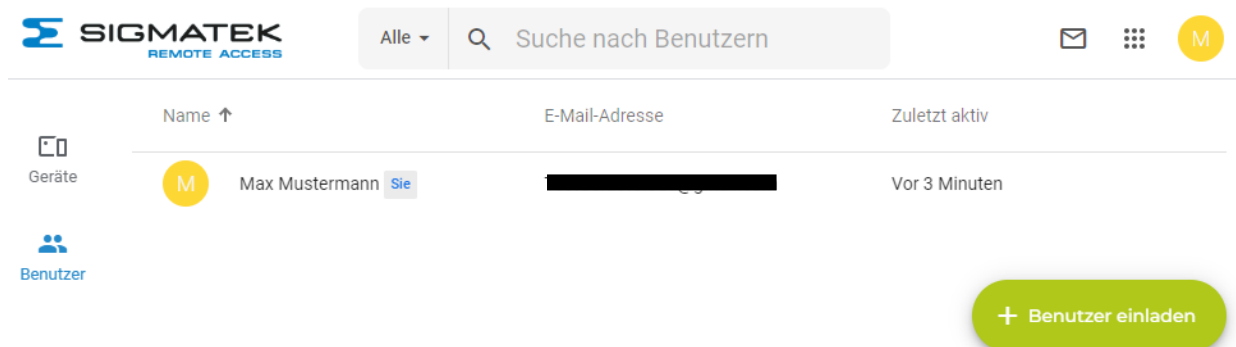


Abbildung 12 Benutzereinladungen

Falls die Nutzer sich noch nie auf der neuen Cloud registriert haben, werden sie durch diesen Einladungslink automatisch dazu aufgefordert. Für die Registrierung können einfach dieselben Daten wie für die SIGMATEK-Connect Cloud 1 verwendet werden.

Anbei sind Links zu den Startseiten der SIGMATEK-Connect Clouds:

SIGMATEK-Connect Cloud1: www.sigmatek-connect.com

SIGMATEK-Connect Cloud2: www.sigmatek-connect2.com

INFORMATION



Sollten Sie aus Versehen einem Nutzer zu viele Rechte oder die falschen Rechte gegeben haben, können Sie die Einladung in der neuen Cloud - im Hauptmenü unter Benutzer - löschen und erneut senden.

4 Einfaches Anwendungsbeispiel

Für dieses einfache Anwendungsbeispiel wurden Standardeinstellungen benutzt. In der Firma der neuen Cloud2 wurden weder Gruppen, Rollen noch benutzerspezifische Einstellungen vorgenommen. Für mehr Informationen lesen Sie die Schritte 1 bis 4 ab Abschnitt 2.2.

Als erstes gehen Sie bitte zum „Migration-Wizard“ indem Sie folgenden Link nutzen: <https://www.sigmatek-connect2.com/migration-wizard>
Alternativ wählen Sie „Migration starten“ im Hauptmenü der SIGMATEK-Connect Cloud1 aus. Siehe Abbildung 13.

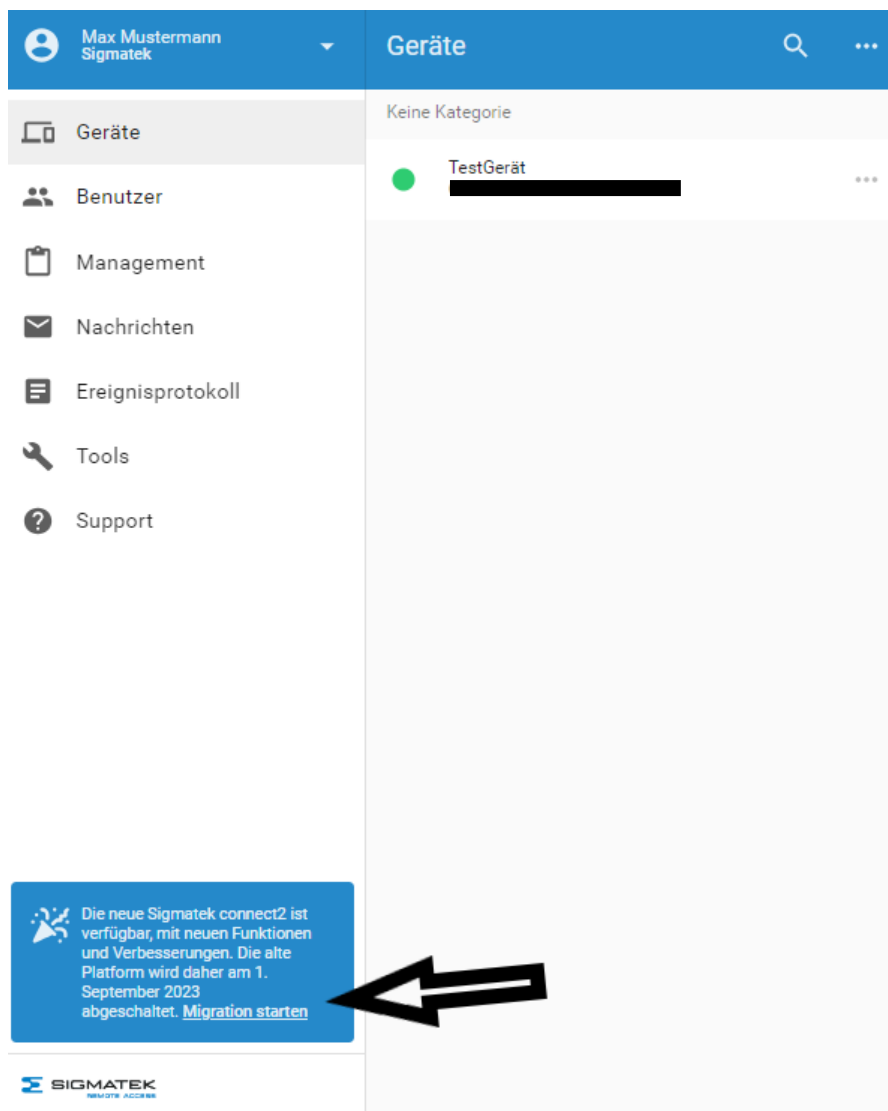


Abbildung 13 "Migration Starten" - Fenster

Sobald Sie den „Migration-Wizard“ gestartet haben, erscheint folgendes Fenster. Siehe Abbildung 14.

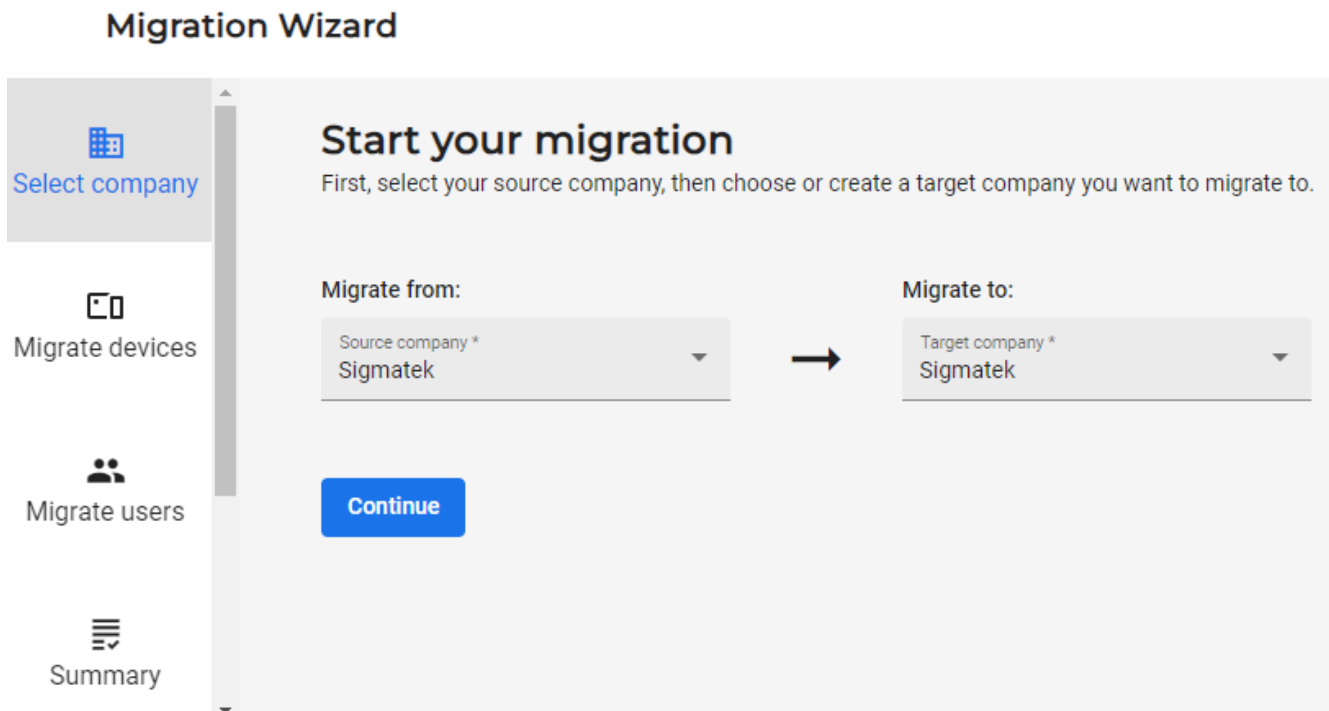


Abbildung 14 Migration Wizard

In diesem „Migration-Wizard“ gibt es 3 wichtige Schritte.

4.1 Schritt 1: Firma auswählen

Wie in Abbildung 14 zu sehen, müssen Sie auswählen, zu welcher Firma Sie die Geräte umziehen wollen.

Im Feld „**Migrate from:**“ müssen Sie ihre Firma eintragen, in der Sie zurzeit Ihre Geräte verwalten.

Im Feld „**Migrate to:**“ müssen Sie die Firma eintragen, zu der Sie wechseln möchten.

INFORMATION



Die neue Firma soll Ihrer alten entsprechen! Sie ist lediglich auf der neuen Cloud2! Falls Sie noch keine neue Firma angelegt haben, legen Sie diese bitte an.

4.2 Schritt 2: Gerät migrieren

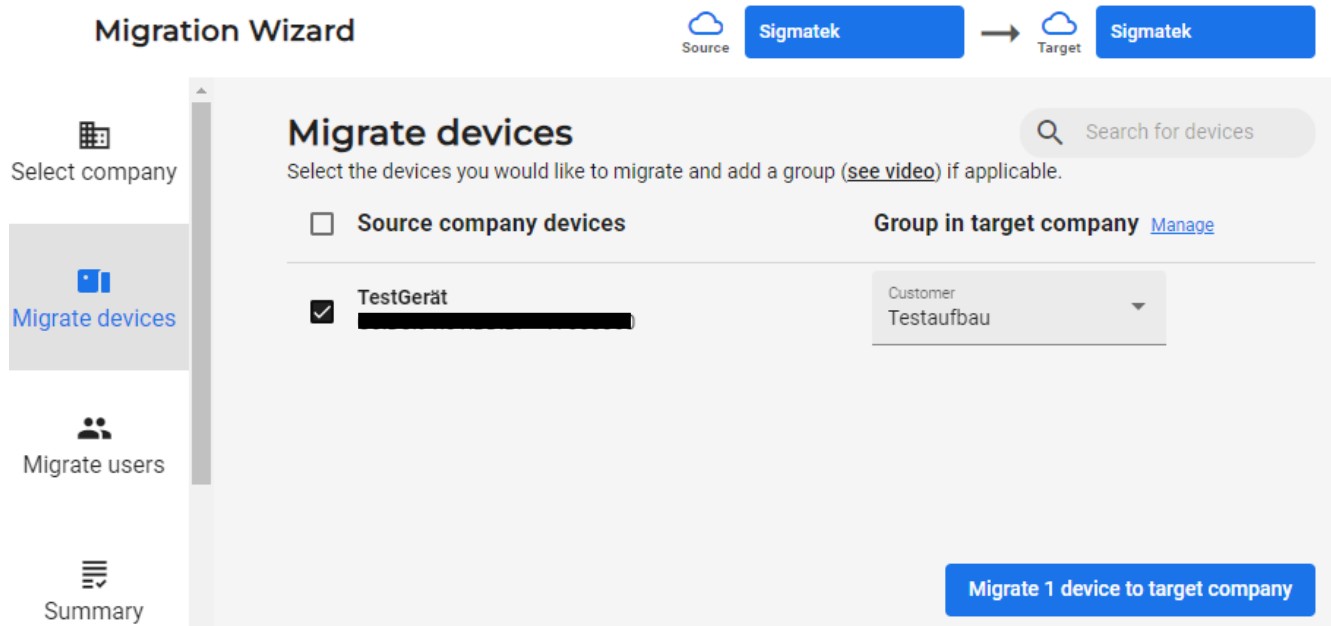


Abbildung 15 Gerät migrieren

Für dieses einfache Beispiel wird 1 Gerät migriert. (Siehe Abbildung 15)
Um dieses zu migrieren, wählen Sie dieses aus.

Im Feld „**Group in target company**“ können Sie eine Gruppe wählen, zu dem das Gerät in der neuen Firma gehören soll. Sie können eine Gruppe hinzufügen entweder im „Migration-Wizard“ oder auf der neuen Cloud2 Plattform in ihrer neu erstellten Firma. Für dieses Beispiel wurde im „Migration-Wizard“ eine neue Gruppe Testaufbau angelegt.

INFORMATION



Sobald Sie auf „Migrate device to target company“ klicken, werden Sie gefragt, ob Sie fortfahren wollen und darauf hingewiesen, dass dieses Gerät nun aus der SIGMATEK-Connect Cloud1 gelöscht wird! Siehe Abbildung 16.

Migrate devices

You are going to migrate your selected devices to the target company. They will be removed from the source company. Do you want to continue?

No Yes

Abbildung 16 Hinweis bei Migration von einem Gerät

4.3 Schritt 3: Benutzer migrieren

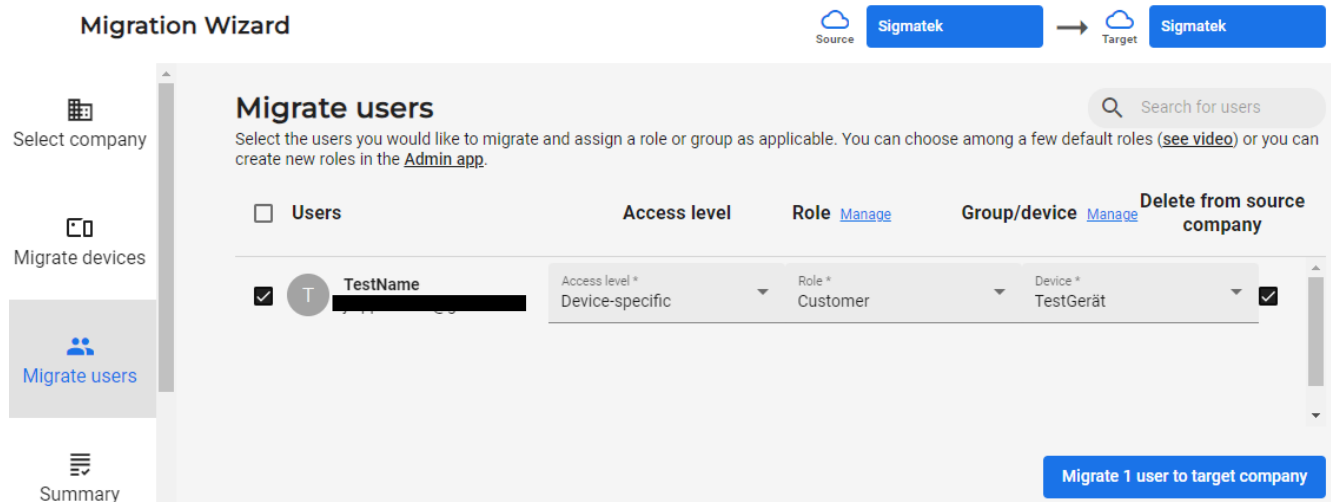


Abbildung 17 Benutzer migrieren

Als letzten Schritt wählen Sie den Benutzer aus den Sie migrieren wollen. Siehe Abbildung 17.

Folgende Einstellungen können vorgenommen werden:

Access level: Dort bestimmen Sie, ob der Nutzer nur Zugriff auf ein bestimmtes Gerät, eine Gruppe von Geräten oder auf alle Geräte (company-wide) haben soll. In diesem Beispiel bekommt er nur Zugriff auf 1 Gerät.

Role: Dort bestimmen Sie, welche Rolle dieser Nutzer bekommen soll. In diesem Beispiel wurde die Standardeinstellung beibehalten.

Group/device: Dort bestimmen Sie, auf welches Gerät der Benutzer Zugriff haben soll. Der Gerätename entspricht dem Gerät, welches im Schritt 2 migriert wurde.

Delete from source company: Wenn Sie das Häkchen setzen, dann wird der Benutzer aus der SIGMATEK-Connect Cloud1 gelöscht und automatisch in die neue Cloud2 eingeladen. (Siehe Abschnitt 3) Er hat dann 14 Tage Zeit dies auf der neuen Plattform anzunehmen.

Um die Migration abzuschließen, klicken Sie auf „**Migrate user to target company**“.