

Relution
SUMMIT 2020

MWAY

Relution Neuheiten
Relution Kamera, CSV, SSO

Florian Link

KOMFORT UND SICHERHEIT

Relution
SUMMIT 2020

Relution stellt kontinuierlich Optimierungen bereit
#OPTIMIERUNGEN #QUICKWINS #KUNDENFEEDBACK



Anwenderorientiert

Umsetzung von Kundenanfragen
und Optimierungswünschen



Datenbewusstsein

Schutz der Privatsphäre und
persönlichen Daten



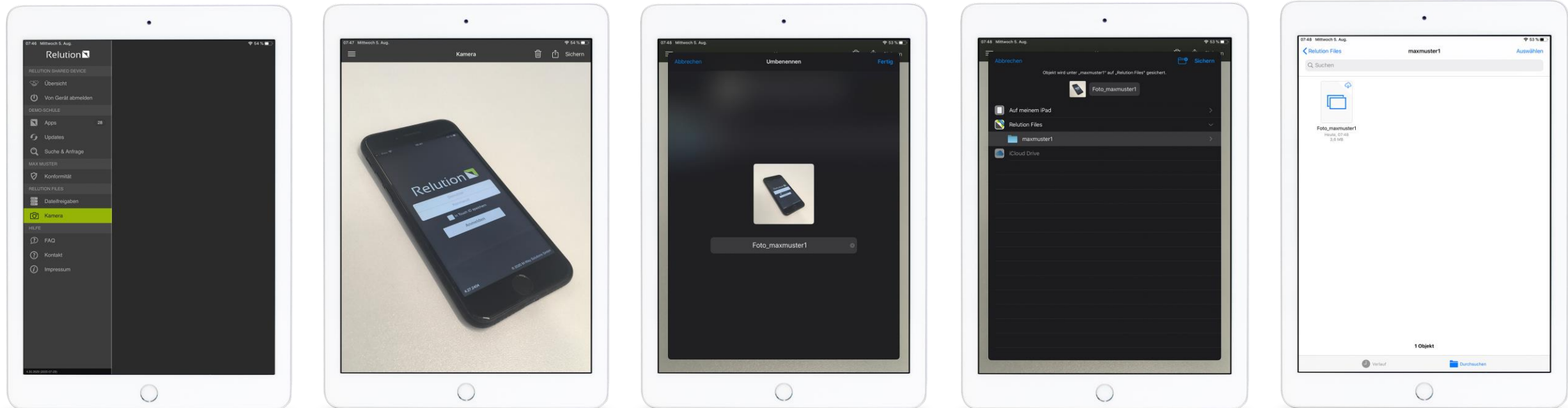
Relution
SUMMIT 2020

RELUTION KAMERA FÜR SHARED DEVICE

RELUTION KAMERA FÜR IOS SHARED DEVICE

Relution
SUMMIT 2020

- Problem: iOS-Kamera-App verwendet immer die Fotobibliothek
- Lösung: Eigene Kamera-Funktion in der Relution-App
- Ablegen von Fotos und Videos in Dateifreigaben
- Verwenden in anderen Apps über Share Sheet



CSV EXPORT UND IMPORT

CSV EXPORT UND IMPORT

Export

- Listenansichten im neuen Portal können als CSV exportiert werden
- Spalten wie in der Ansicht

Import

- Importieren von Benutzern
- Importieren von Klassen
- DEP-Gerätename
- API – kann automatisiert werden

Microsoft

M-Way Solutions Gm...

Name ↑	Plattformen	Status	Gerät zuweisbar	Lizenzen	Verfügbar	Vergeben	
Microsoft Excel			Ja	10	8	2	
Microsoft OneDrive			Ja	25	25	0	
Microsoft OneNote			Ja	525	524	1	
Microsoft Outlook			Ja	20	15	5	
Microsoft Solitaire Collection			Ja	100	100	0	
Microsoft Teams			Ja	5	4	1	



Name	Plattformen	Status	Gerät zuweisbar	Lizenzen	Verfügbar	Vergeben
Microsoft Excel	iOS	RELEASE	Ja	10	8	2
Microsoft OneDrive	iOS	RELEASE	Ja	25	25	0
Microsoft OneNote	iOS	RELEASE	Ja	525	524	1
Microsoft Outlook	iOS	RELEASE	Ja	20	15	5
Microsoft Solitaire Collection	iOS	RELEASE	Ja	100	100	0
Microsoft Teams	iOS	RELEASE	Ja	5	4	1

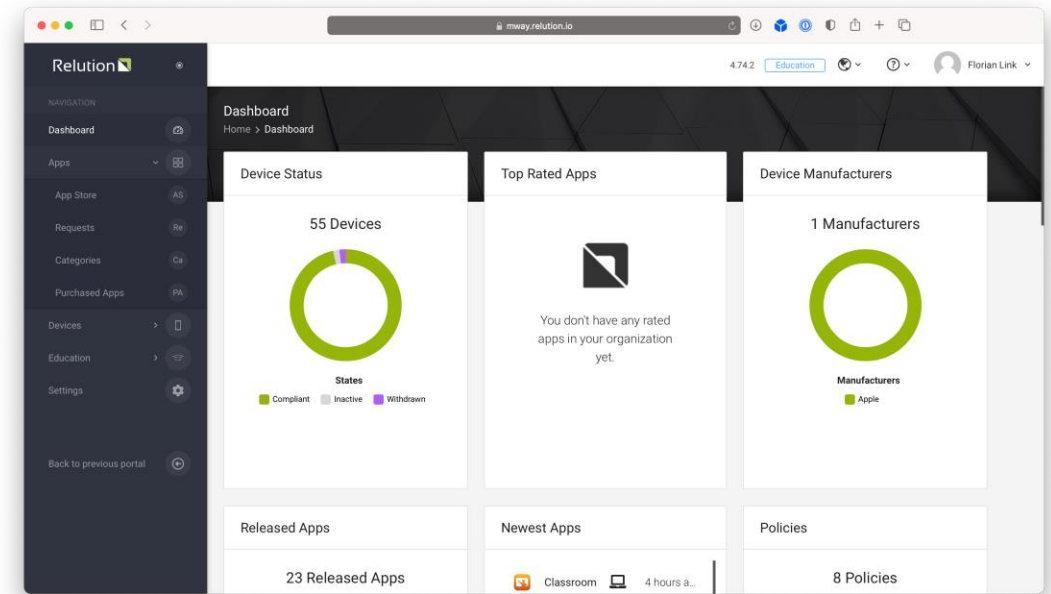
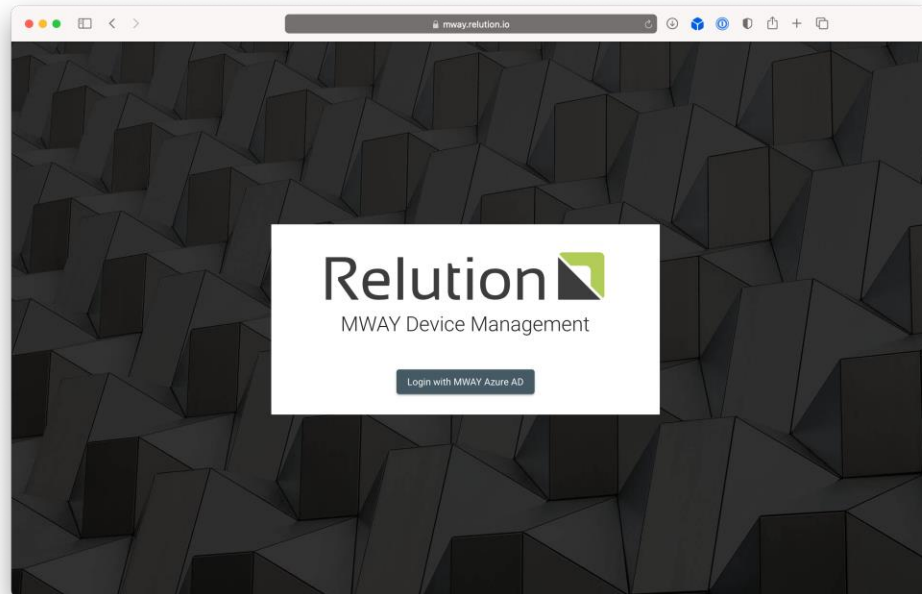


Relution
SUMMIT 2020

SINGLE SIGN ON

PROZESSABLAUF

Relution
SUMMIT 2020



Microsoft Sign in screen. It includes the Microsoft logo, the text "Sign in", and a field for "Email, phone, or Skype". Below the field are links for "Can't access your account?" and "Sign-in options". A blue "Next" button is at the bottom right.



Microsoft Enter password screen. It includes the Microsoft logo, the email address "florian.link@mway.io", and the text "Enter password". Below the password field is a link for "Forgot my password". A blue "Sign in" button is at the bottom right.



Vorteile Single Sign On

- Kein zusätzlicher Login notwendig
- Keine Passworteingabe an anderen Systemen
- Zentrale Benutzerverwaltung

Anbindung Relution

- OpenID Connect (OAuth 2.0) und SAML 2.0
- Automatisches Anlegen von Benutzerkonten möglich
- Kombination mit LDAP möglich



```
spring:
  oauth2:
    client:
      registration:
        mwayazuread: # Eindeutiger Name der Organisation
        clientId: MWAY Azure AD # Anzeigename des Logins
        clientId: eeeeeee-9999-4444-9999-aaaaaaaaaaaa
        clientSecret: 'xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx'
        authorizationGrantType: authorization_code
        redirectUri: '{baseUrl}/login/oauth2/code/{registrationId}'
        scope:
          - openid
          - email
          - profile
      provider:
        mwayazuread:
          authorizationUri: https://login.microsoftonline.com/88888888-8888-8888-8888-888888888888/authorize
          tokenUri: https://login.microsoftonline.com/88888888-8888-8888-8888-888888888888/token
          jwtSetUri: https://login.microsoftonline.com/common/dp-1/jwt
          userNameAttribute: email # die E-Mail als Benutzer-ID

relution:
  oidc:
    registrations:
      mwayazuread: # Eindeutiger Name der Organisation
      createUnknownUsers: true
      propertyMap:
        userNameProperty: email # Benutzer via E-Mail-Feld suchen
```

- Konfiguration über YAML-Konfigurationsdatei
- Single-Sign-On-Provider pro Organisation
- Anzeigename frei konfigurierbar
- Abgleich Benutzer-ID konfigurierbar
- Automatisiertes Anlegen von Benutzern
- Startseite nach Login

RECHTLICHE HINWEISE

BILDNACHWEISE 1/1

- Icon Support © Eucalyp
https://www.flaticon.com/free-icon/customer-support_2464147
- Icon Datenschutz © Freepik
https://www.flaticon.com/free-icon/shield_1320521
- Apple iPad © Facebook Inc.
<https://facebook.design/devices>
- Apple Thunderbolt Display © Facebook Inc.
<https://facebook.design/devices>
- CSV Daten © Mika Baumeister
<https://unsplash.com/photos/Wpnoqo2plFA>
- Schloss © Micah Williams
<https://unsplash.com/photos/lmFjOx7hPc4>
- iPhone mit Kamera © Giordano Rossoni
<https://unsplash.com/photos/3s-8OFrM2H4>
- Mann mit MacBook © Lucian Novosel
<https://unsplash.com/photos/Qg-r7OxZN7A>
- Tresor © Jan Antonin Kolar
<https://unsplash.com/photos/5pfTHLiK7wQ>