# **Apps mit Datenanbindung via MDM-VPN-Tunnel**

## Apps mit Datenanbindung an interne Server

Einige Apps benötigen eine Anbindung an Server, die intern im Rechenzentrum von MSP stehen und extern nicht erreichbar sind. Damit die betroffenen Apps auf die Daten zugreifen können, ist ein VPN-Tunnel erforderlich. Für mobile Geräte (Smartphones und Tablets) steht nun ein In-App-Tunnel zur Verfügung. Das mobile Gerät baut beim Start der App im Hintergrund einen Tunnel auf. IOS-Geräte beherrschen das vollautomatisch, bei Android-Geräten muss einmalig der Tunnel aktiviert werden. Dazu ist die weiter unten beschriebene Ivanti Tunne App zu starten und der Schalter VPN ist zu setzen. Die weiteren Anwendungen können sowohl als native App, WebApp (Android) bzw. WebClip (iOS) als auch über ein URL im jeweiligen Standard-Browser (iOS: Safari, Android: Chrome im Arbeitsprofil) verwendet werden. Es können aber nur bereitgestellte und konfigurierte Apps diesen Tunnel nutzen.

#### Es werden folgende Apps bzw. WebApp/WebClip bereitgestellt



- Ivanti Mobile@Work (Standard App, auch ohne Tunnel)
- Apps@Work (Standard App, auch ohne Tunnel)
- Ivanti Tunnel App
- Rechnungsworkflow (WebApp/WebClip)
- für die Nordwest-Mediegruppe:
  - Sage HR (WebApp/WebClip)
  - Intranet
- für die Mediengruppe Weser-Kurier:
  - ESS (SAP HR Frontent) (WebApp/WebClip)
  - Intranet
- für MSP Medien Systempartner:
  - Intranet

## Die Ivanti Tunnel App

Um via MDM-Tunnel auf Apps zuzugreifen, muss die Ivanti Tunnel App installiert sein.



Sollte dieses nicht der Fall sein, kann man diese über die App Mobile@Work installieren.

Für alle Anwendungen in diesem Umfeld gilt: Die Anwendungen können sowohl als native App, WebApp (Android) bzw. WebClip (iOS) als auch über ein URL im jeweiligen Standard-Browser (iOS: Safari, Android; Chrome im Arbeitsprofil) verwendet werden. Wird die App oder der URL im Browser aufgerufen, wird auf iOS-Geräten der Tunnel automatisch im Hintergrund gestartet. Auf Android-Geräten muss der Tunnel vom Anwender vorher von Hand gestartet werden. Dazu ist die Tunnel-App zu starten und der Schalter VPN zu aktivieren. Mehr ist in der Tunnel-App nicht zu verändern.

#### Tunnel auf Android-Geräten (Samsung)

Damit der Tunnel unter Android aufgebaut wird, muss diese Funktion in der Tunnel-App einmalig aktiviert werden. Dazu ist der Schalter zu setzen:



Tunnel bietet nahtlosen VPN-Zugriff auf interne Apps und Daten Ihres Unternehmens.

VPN



### Rechnungsworkflow

Siehe Bedienung des digitalen Rechnungsworkflow auf mobilen Endgeräten

Der Rechnungsworkflow wird als WebApp/WebClip bereitgestellt oder kann im Browser über die folgenden URLs aufgerufen werden.

Danach muss eine Anmeldung am Server erfolgen. Hier sind die SAP Zugangsdaten zu verwenden.

- für MSP/NWZ über den URL https://srvmspwp-d3work.msp.de:4430/ und
- für WK über den URL https://srvmspwp-d3work.msp.de:4431/

#### Intranet

Die Intranets werden als WebApp/WebClip bereitgestellt oder können über folgende URLs aufgerufen werden:

- http://intranet.nordwest-zeitung.de/neue-sosafe-module/
- https://intranet.wk.local/
- https://mspwiki.medien-systempartner.de/display/NEWS/MSP+Intranet

Eine Anmeldung ist nur erforderlich, wenn man Kommentare erstellen will.

## ESS/Sage HR

Beide Anwendungen weden als WebApp/WebClip bereitgestellt oder können über die folgenden URLs im Browser aufgerufen werden.

- Sage HR: https://www.nwzmedien-personal.de/mportal/Login.aspx
- ESS: https://ess.weser-kurier.de/

Danach muss eine Anmeldung erfolgen. Hier sind die bekannten Zugangsdaten zu verwenden.