

## Inhalt

1	be.SDx Plattform Version 1.1.4 .....	2
1.1	Neue Funktionen / Verbesserungen .....	2
1.2	Fehlerkorrekturen .....	2
1.3	Bekannte Probleme / Hinweise .....	2

## 1 be.SDx Plattform Version 1.1.4

### 1.1 Neue Funktionen / Verbesserungen

- **Neuer Standorttyp:** be.SDx bietet nun die Einrichtung eines Home Offices als vereinfachter Zweigstelle an. So haben Mitarbeiter, die häufig oder dauerhaft von zu Hause arbeiten, über eine gesicherte VPN-Verbindung permanenten Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk. Beim Anlegen eines neuen Standorts können Sie den entsprechenden Typ auswählen. Der Konfigurationsassistent fragt dann nur die für ein Home Office erforderlichen Informationen ab.
- **VPN:** Im Menü **Internet > Remote Access** der Hauptgeschäftsstelle können Sie einen IPSec-Zugang zum Netzwerk über den **bintec Secure VPN Client** einrichten. Somit können Mitarbeiter über eine gesicherte IPSec-Verbindung von unterwegs oder von zu Hause auf das Unternehmensnetzwerk zugreifen. Für jeden IPSec-Nutzer kann ein Konfigurationsprofil heruntergeladen und in den VPN Client importiert werden.
- **VPN:** Es besteht die Möglichkeit, die verwendeten Pre-Shared Keys des VPNs für einen Kunden im Menü **Kundenverwaltung** manuell zu erneuern.
- **System:** Der Prozess zum Austausch und zur erneuten Bereitstellung von Access Points wurde verbessert.

### 1.2 Fehlerkorrekturen

- **GUI:** Die Seite zur Portkonfiguration ließ sich nicht aufrufen.
- **GUI:** Die **Edit**-Schaltfläche war aktiv, auch wenn keine Änderungen vorgenommen wurden.
- **GUI:** Beim Anlegen eines neuen Benutzers wurde die Fehlermeldung ausgegeben, dass die E-Mail bereits verwendet worden sei, auch wenn dies nicht der Fall war.
- **GUI:** Die Bezeichnungen und Erläuterung im GUI sind verbessert worden.
- **GUI:** Beim Anlegen eines neuen Kunden fehlte die Möglichkeit einen DHCP-Pool-Bereich anzugeben. Es konnte daher zu inkonsistenten Konfigurationen kommen.
- **GUI:** Bei der Eingabe von Ports für bestimmte Anwendungen war es möglich, falsche Eingaben zu machen.
- **GUI:** Der interne Access Point eines **SDx3020w** wurde nicht angezeigt.
- **GUI:** Entfernte Geräte eines ebenfalls entfernten Standorts wurden in einer Systemmeldung immer noch als einzurichten angezeigt.
- **GUI:** Ein zwischen zwei Kunden getauschter Access Point wurde bei beiden Kunden in der Konfigurationsoberfläche angezeigt.
- **System:** Eingerichtete Portweiterleitungen waren unter Umständen nicht funktionsfähig.
- **System:** Unter Umständen schlug die Einrichtung einer Hauptgeschäftsstelle fehl, wenn sie als zweiter Standort angelegt wird.
- **Backend:** Beim Archivieren von Meldungen kam es zu einem "internal Server Error".

### 1.3 Bekannte Probleme / Hinweise

- **SSH:** Für die Verbindung mit dem Router über SSH ist eine aktuelle Version der Router-Systemsoftware erforderlich. Wenn die Verbindung fehlschlägt, versuchen Sie, die Router-Software zu aktualisieren.
- **Management:** Die Provisionierung von Geräten mit nicht aktueller Systemsoftware schlägt unter Umständen fehl.
- **System:** Die Länge eines in DHCP-Option 43 übertragenen Strings darf nicht länger als 150 Hex-Zeichen sein.
- **DNS:** Unter Umständen kommt es bei Namensauflösungen in den Standorten über einen DNS-Server in der Zentrale zu Problemen.
- **Anwendungen:** Die Beschränkung von Anwendungen auf einzelne oder mehrere Standorte funktioniert derzeit noch nicht.

- **WLAN:** Die Inbetriebnahme der WLAN-Access Points sollte immer erst nach vollständiger Inbetriebnahme des be.SDx-Standortrouters erfolgen, da sich die Registrierung ansonsten verzögern kann und die Access Points als inaktiv angezeigt werden. In diesem Fall führen Sie bitte einen Neustart der Access Points durch.
- **LAN:** Das IP-Netz *10.0.0.0/24* darf nicht für die LAN-Konfiguration verwendet werden, da es bereits intern genutzt wird.
- **WAN:** Falls eine Internetverbindung über Ethernet eingerichtet werden soll, muss zunächst der Port *ETH 5* genutzt werden. Für eine zweite Internetverbindung muss der Port *ETH 4* genutzt werden.



Making the net work

**Germany**  
bIntec elmeg GmbH  
Südwestpark 94  
D - 90449  
Nuremberg (Germany)

Phone: +49 911 9673 0

Info@bintec-elmeg.com  
[www.bintec-elmeg.com](http://www.bintec-elmeg.com)

**Spain**  
Teldat S.A.  
Parque Tecnológico de Madrid  
Tres Cantos – 28760  
Madrid (Spain)

Phone:+34 91 807 6565

Info@teldat.com  
[www.teldat.com](http://www.teldat.com)