

## Testprotokoll Zertifizierung

Netzanbieter: Vodafone  
 Produkt: IP Anlagenanschluss R4.a  
 Verwendete Verschlüsselung: Ohne  
 Anlage: tiptel 8010 All-IP Appliance  
 Version/Firmware:

Testdatum: 14.02.2019

6.4.8.724 / stable / TiB

**Wichtig! Vodafone will nur über Port 5060 kommunizieren, internes/externes Protokoll muss getauscht werden!**

<b>Registrierung</b>	
SIP Registrierung	Ohne Registrierung
<b>Gehende und kommende Rufe</b>	
Ausgehende Rufe	OK
Eingehende Rufe	OK
Zuordnung der Zentralen-Rufnummer zu Rufgruppen eingehend	OK
Zuordnung der Durchwahl-Rufnummern zu Nebenstellen eingehend	OK
Übermittlung der Zentralen-Rufnummer ausgehend	OK
Übermittlung der Durchwahl-Rufnummer ausgehend	OK
Übermittlung der Rufnummer eingehend	OK
Ständige Rufnummernunterdrückung über Anlage	OK
Fallweise Rufnummernunterdrückung über *31	OK
<b>CLIP mit ClipNoScreening</b>	
Anzeige fremder Rufnummer als DOD bei ausgehenden Gesprächen	OK
Anzeige Anrufer-Rufnummer bei Rufumleitung	OK
Anzeige Anrufer-Rufnummer bei parallelem Klingeln	OK
<b>DTMF</b>	
DTMF bei ausgehendem Anruf	OK
DTMF bei eingehendem Anruf	OK
DTMF Anruf Anlage	OK
<b>Verhalten im Verbindungsaufbau</b>	
A weist ab	OK
A antwortet nicht	OK
A ist besetzt (Anklopfen aus)	OK
A ist besetzt (Anklopfen an)	OK
A hat DND aktiviert	OK
B weist ab	OK
B antwortet nicht	OK
B ist besetzt (Anklopfen aus)	OK
B ist besetzt (Anklopfen an)	OK
B hat DND aktiviert	OK
<b>Verhalten im bestehenden Gespräch</b>	
A legt auf	OK
B legt auf	OK
A setzt B auf Hold und holt zurück	OK
B setzt A auf Hold und holt zurück	OK

<b>Telefax</b>	
Telefax versenden mehr als 10 Seiten	OK
Telefax empfangen mehr als 10 Seiten	OK