



### Einfach, flexibel, erweiterbar

Die byon vTK Lösungen bieten Unternehmen eine qualitativ hochwertige Telefonanlage aus der Cloud. Dabei bringt die byon vTK den gleichen Leistungsumfang mit wie ein vollwertiges Hardware TK System bei Ihnen vor Ort. Der Vorteil drückt sich zum einen in der Wartung und der Ressourcenschonung aus. Zum anderen lassen sich mühelos Kombinationen mit Unified Communications und ACD Lösungen einrichten.

### Telefonieren wie gewohnt

Mit der byon vTK telefonieren Sie wie gewohnt in Ihrem Unternehmen mit Tischtelefonen, oder alternativ mit Soft Clients auf dem PC. Die Telefonie ist VoIP basierend und bietet alle gängigen Funktionen, die Sie von klassischen TK Systemen gewohnt sind. Diese reichen von Konferenzen über die Chefsekretärin-Funktion bis hin zu standortübergreifenden Gruppenfunktionen.

Zudem ist die byon vTK modular und flexibel erweiterbar und passt sich optimal Ihren Unternehmensanforderungen an. Zusätzliche Funktionen wie etwa Präsenzinformationen, Chat oder E-Mail Client machen die byon vTK zu einer umfassenden Unified Communications Lösung.

### Standorte verbinden

Mit byon vTK können Sie mehrere Standorte und auch Home Office Arbeitsplätze in Ihre TK Lösung einbeziehen. Mitarbeiter können so untereinander kostenfrei telefonieren, chatten oder den Präsenzstatus von anderen Mitarbeitern einsehen. Durch die homogene Endgeräteauswahl und den direkten Anschluss an das byon TK System gibt es keine unterschiedliche Hardware mehr an verschiedenen Standorten und somit keine Kompatibilitätsprobleme. Durch die leichte und vor allem zentrale Administration per Webbrowser ist der Lernaufwand für Techniker und Administratoren möglichst gering.

### Die Technik dahinter

Eine Telefonanlage muss nicht mehr zwangsläufig im eigenen Unternehmen stehen.

Die byon vTK ist eine Cloud basierte Lösung, die auf eigenen Plattformen gehostet ist. Sie bietet durch hochmodernen Rechenzentrumsbetrieb eine hohe Laufstabilität und Ausfallsicherheit. Updates werden direkt durch byon durchgeführt, so dass die Aktualität der Systeme gewährleistet ist. Somit bietet byon eine wirtschaftliche Alternative zur gekauften oder geleasten Telefonanlage und hilft dabei, Investitionskosten zu sparen. Die byon vTK kann dabei wahlweise als virtualisiertes oder dediziertes System bereitgestellt werden.

### Technische Details und Funktionen

- SRTP – Sprachverschlüsselung über SIP / H323
- SIPS – Sprachverschlüsselung über TCP / TLS
- Voice Mail
- Vermittlungsplatz
- Einbindung von DECT und WLAN Geräten
- Präsenzinformationen
- Stufenlos skalierbar

### Vorteile der byon vTK

- Kein Wartungsaufwand durch den Endkunden
- Es werden keine eigenen Räume für TK Hardware benötigt
- Voll gemanagtes und administratives System: schont Personalressourcen
- Flexibel an Unternehmensgröße anpassbar, stufenlos skalierbar, beliebig erweiterbar
- Kostentransparenz durch Portpreismodell
- Ausgelagertes TK System im byon Rechenzentrum
- Dediziertes System für Endkunden möglich
- Kurze Reaktionszeiten im Störfall
- Regelmäßige automatische Updates durch byon
- Große Endgeräteauswahl