

# Konftel ZTI – installera utan handpåläggning

Förse kunden med ip-konferenstelefoner som det bara är att koppla in och börja använda. Tack vare tjänsten Konftel ZTI kan du förbereda enheterna enkelt och automatiserat via en webbportal.

Både it-administratörer hos slutkunder och värdeadderande distributörer och återförsäljare har nytta av Konftel ZTI – Zero Touch Installation. Det faktum att ip-konferenstelefonerna inte behöver packas upp för att konfigureras innan de skickas till slutanvändaren sparar tid och pengar.

Konftel ZTI gör det enklare att nyttja så kallad auto-provisionering av Konftel 300IP och Konftel 300IPx. Den webbaserade tjänsten dirigerar telefonen till rätt provisioneringsserver där den kan hämta inställningar automatiskt.

Konceptet är välbeprövat och används för olika typer av nätverksansluten it-utrustning. Nu är det dags att även konferenstelefoner administreras med lika effektiva verktyg. Det underlättar mycket vid nyinstallationer men även när produkter behöver bytas ut och vid uppgradering av programvara.



## Fördelar med Konftel ZTI



### **ANSLUT & STARTA**

Anslut till nätverket, produkten erhåller automatiskt rätt konfiguration.



### **DIREKTLEVERANS**

Snabbare leverans och lägre fraktkostnader när produkten levereras direkt till användaren.



### **TRYGGT & SÄKERT**

Konftel ZTI är krypterad av HTTPS för att garantera hög säkerhet.



### **UTAN KOSTNAD**

Konftel ZTI är en fri tjänst för Konftel-kunder.

“

*Enheterna ska inte behöva in och vända hos oss innan de kommer ut till kunderna. Det kan vi lösa med stöd av Konftel Zero Touch Installation.*

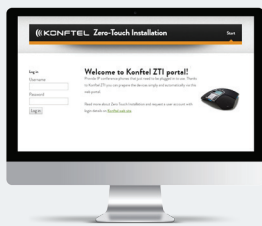
”

*Samuel Beckstrand, CTO, iCentrex*

## Så fungerar ZTI

Zero Touch Installation är ett tillägg till den auto-provisionering som stöds i Konftel 300IP och Konftel 300IPx. I grunden handlar det om att ip-konferenstelefoner kan konfigureras på distans via en datafil med inställningar. Enheterna hämtar den på en provisioneringsserver, ibland även kallad device management server. Funktionen används även för att uppgradera telefonernas mjukvara centralt.

### FÖRENKLAT SCENARIO



KONFTEL ZTI PORTAL

**1** Kund registrerar Konftel 300IP/300IPx (MAC adress och serie nummer) på ZTI portalen.



KONFTEL ZTI SERVICE

**2** Konftel 300IP/300IPx ansluter till ZTI service



KONFTEL 300IP/300IPX

**3** Konftel 300IP/300IPx hämtar configurationen från ZTI portalen.

### FLÖDET I KORTHET:

- Konftel 300IP/300IPx ansluts till datanätet och startas.
- Antingen finns provisioneringsservern redan angiven i telefonen eller så frågar den nätets DHCP-server var inställningarna ska hämtas. Om inget av de alternativen fungerar kan Konftel 300IP/300IPx istället gå ut på internet för att nå Konftels ZTI-server via en krypterad förbindelse.
- ZTI förser telefonen med adress till den provisioneringsserver där konfigurationsfilen i XML-format finns att hämta. Varken provisioneringsservern eller den SIP-server som telefonen ska registreras mot behöver finnas i företagets lokala nätverk, de kan vara resurser i "molnet" som nås via internet.
- Konftel 300IP/300IPx startar om och går till rätt server för att hämta configurationen. Kontot registreras och allt är klart för att börja konferera!

### FÅ ACCESS

Gå till [www.konftel.com/Support/Provisioning/Get-Access](http://www.konftel.com/Support/Provisioning/Get-Access) och fyll i ansökningsformuläret. Din ansökan hanteras manuellt, om vi har frågor kommer du att bli kontaktad. När ansökan är klar får du ett Email med inloggningsuppgifter.

Kontakta Product Specialist Daniel Anens om du har några frågor på [daniel.anens@konftel.com](mailto:daniel.anens@konftel.com) eller ring +46 (0)90 70 64 72.

