



NEU

NEU

NEU

NEU

NEU

## Ablösung der analogen Standard-Festverbindungen der Telekom

Da die Telekom den Betrieb der analogen Standard-Festverbindungen zum 30.09.2009 einstellt, hat FunkTronic frühzeitig begonnen, Alternativen für die Anbindung von S/E-Geräten an entfernt liegende Funkzentralen zu entwickeln.

So wurde im Jahr 2008 die **FunkTronic FT635 ÜLE SL** im Markt eingeführt, Anfang des Jahres 2009 folgte das **FunkTronic FT636 IP Interface**.

Während die **FT635 ÜLE SL** über einen analogen Telefonanschluss (alternativ ISDN über a/b-Wandler) betrieben wird, kommt bei dem **FT636 IP Interface** Netzwerktechnik zum Einsatz. Hier werden die Signale in digitalisierter Form (VoIP, RoIP) über ein lokales Netzwerk, eine digitale Festverbindung oder per DSL über das Internet übertragen.



### FunkTronic FT636 IP Interface

- 2 Funkkreise (2 x Radio)
- 16 Schalt-Ein-/Ausgänge
- Serielle Schnittstelle
- USB
- Netzwerkanschluss (Ethernet 10/100Mbit/s)



### FunkTronic FT635 ÜLE SL

- 1 Funkkreis
- 16 Schalt-Ein-/Ausgänge
- Serielle Schnittstelle
- Telefonanschluss (analog a/b)

Beide Geräte haben ihre Bewährungsprobe in der Praxis bestanden und stehen jetzt für die Ablösung von analogen Standard-Festverbindungen zur Verfügung.

Die folgende Seite zeigt einige Konfigurationsbeispiele für den Einsatz der beiden Geräte.



Die kompletten Bedienungsanleitungen im PDF-Format können Sie bei nachfolgender Adresse herunterladen.

<http://www.funktronic.de/pdf/ft635ule-sl.pdf>  
<http://www.funktronic.de/pdf/ft636.pdf>

NEU

NEU

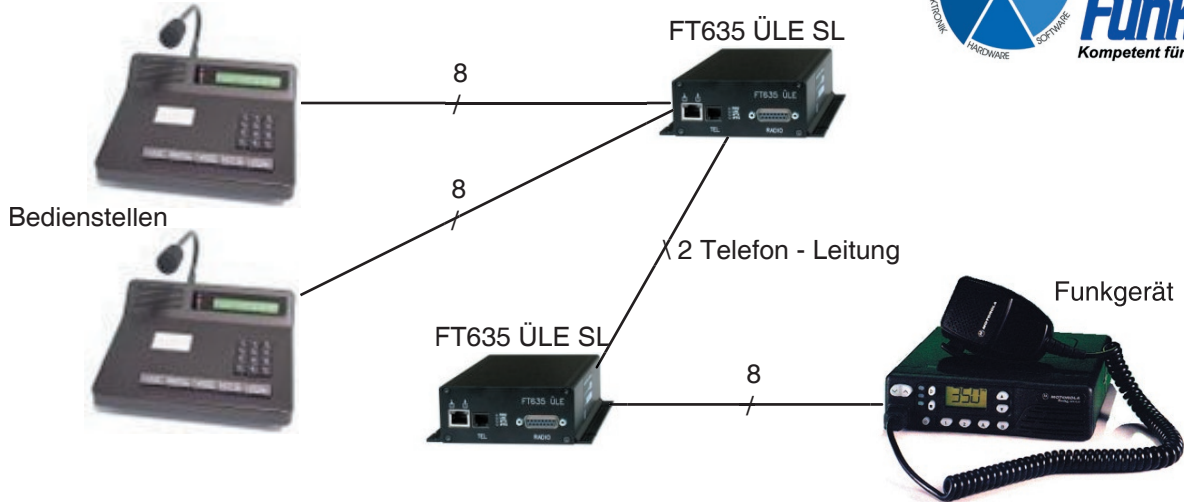
NEU

NEU

NEU

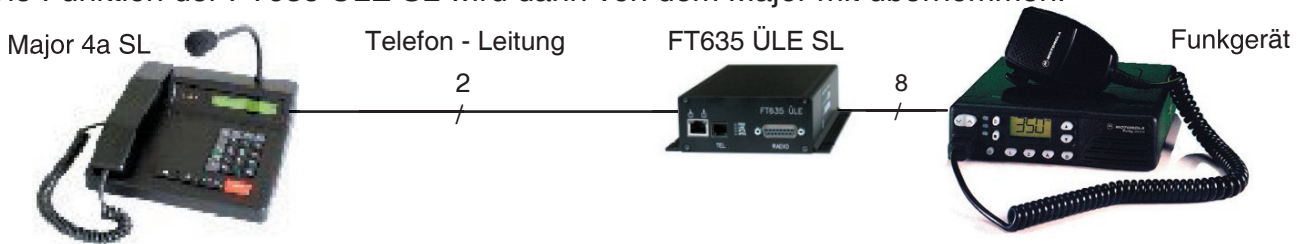
## FunkTronic FT635 ÜLE SL

Zwei Bedienplätze werden über ein Paar **FT635 ÜLE SL** mit dem abgesetzten S/E-Gerät verbunden.



Wird nur ein Bedienplatz benötigt, kann anstelle eines Majors plus FT635 ÜLE SL ein **Major 4a/5a** mit eingebautem **Telefoninterface** zum Einsatz kommen.

Die Funktion der FT635 ÜLE SL wird dann von dem Major übernommen.



## FunkTronic FT636 IP Interface

Zwei Bedienplätze werden über ein Paar **FT636 IP Interfaces** über eine Internetverbindung auf das abgesetzte S/E-Gerät geschaltet.

