

## Beschreibung Video-Relay-Systeme / VIDEO - Chatsysteme



Verbindungssysteme wie: VIABLE / VPAD / Skype / Telesign / GHC / Ojo / MSN / Oovoo / ICQ / Windows Messenger / Yahoo / Frings uvm.

### Besonderheiten und Einschränkungen von Video-Relay-Systemen / Chatsystemen:

- Wer ist Mitglied in einem solchen VRS -Chat System?
- Welchen Nutzernamen hat dieses Mitglied?
- Nutzernamen sind in keinen Telefonbüchern hinterlegt!
- Es können nur die Mitglieder innerhalb des Kreises miteinander verbunden werden!
- Es gibt keine Verbindung aus dem Kreis zu Dritte bzw. unter Qualitätseinschränkungen
- Keine Verbindung in den Kreis zu Mitgliedern!
- Keine Anrufe in das allgemeinen Festnetze/ bzw. mit Qualitäts-Funktionseinschränkung
- Meist kein Anrufe in die weltweiten Mobilnetze möglich.
- Keine Notruffunktion 112

### Zusätzliche Einschränkungen:

- Abhängigkeit,
- fehlende Stabilität des Systems
- unstrukturiert und unreguliert
- fehlender Datenschutz / andere Datenschutzbestimmungen (USA)

## Das Bilddienstnetz von rexincom connect



### Verbindungsdienst nach Telekommunikationsgesetz § 6 Abs. 3 TKG

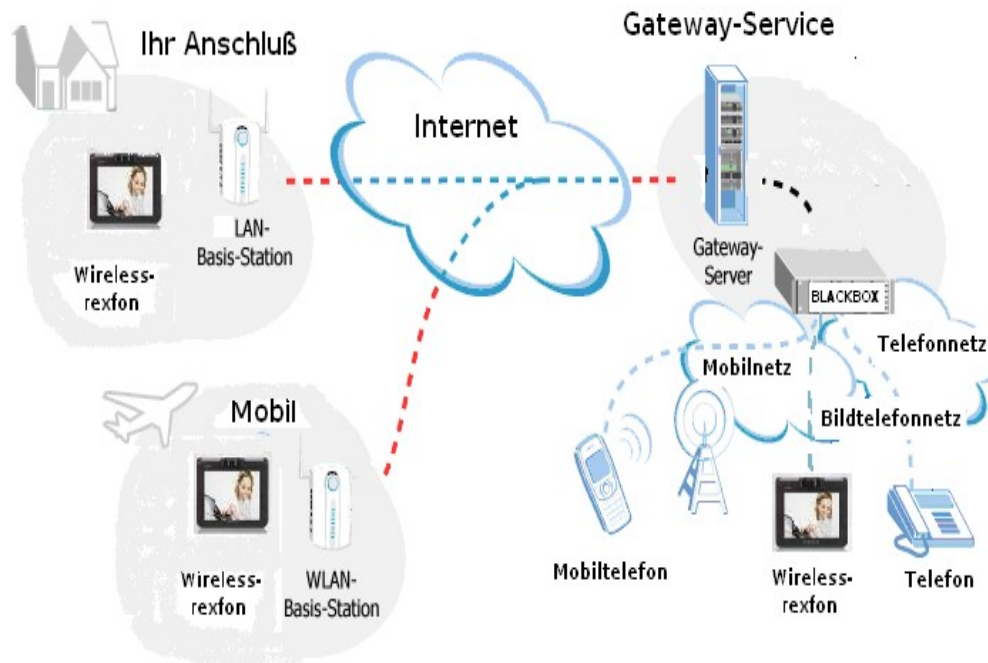
#### Die Premium Bild/Video-Telefonlösung von rexincom connect:

- Premium Telefonie mit Bild und Ton
- mit für rexfon optimierten Videotelefonen
- Verbindung über ein offenes Netz mit **klassischer** Telefonnummer
- Unter einem offenen Netz verstehen wir die Einbindung unterschiedlicher Netze (Festnetze Analog, ISDN und VoIP), deutsche und internationale Mobilnetze und Videotelefone auf SIP Basis von allen Herstellern. Hinzu kommt unser Bestreben, Verbindungen zu allen SIP Videoservern aufzubauen.
- damit wird der Nutzernamen ersetzt durch einen strukturierten Nummerncode
- der Kunde wird mit seiner Telefonnummer in einem öffentlichen Telefonbuch geführt
- die Vergabe erfolgt über die Deutsche Telekom **unter Aussicht der Bundesnetzagentur Sie unsere Zulassungsnummer 10/ 279**
- Notruffunktion 112 und weitere Notrufnummern möglich
- Verbindung in alle Fest- und Mobilnetze der Welt
- Vorteile VoIP Telefonie: weltweit keine Roamingkosten mit Vrex Flat
- Erreichbar immer unter der gleichen Telefonnummer, weltweit
- über die bestehende DSL Leitung wird das rexfon verbunden
- Verbindung über LAN, WLAN, UMTS, 3G gewährleistet
- über Autoprovisionierung Zugang zu allen Telekommunikations-Servern von rexincom connect
- über Knotenpunkte Telefonie in alle Netze / und Systemen der Welt kommunizieren

Fazit:

Alle, die am öffentlichen **Sprachdienstnetz** und am **Bilddienstnetz** der rexincom connect angeschlossen sind, können weltweit mit Bild und Ton kommunizieren, Notruffunktionen nutzen und Anrufe in Fest-/ Mobilnetz weltweit

### Beschreibung der Telekommunikationsverbindung rexincom connect



Alle Anrufe finden durch wählen der klassischen Teilnehmernummer / Telefonnummer statt. Der Teilnehmer ist somit auch unter seiner "Festnetznummer" weltweit mobil erreichbar.

**Unter einem offenen Netz verstehen wir** die Einbindung unterschiedlicher Netze (Festnetze Analog, ISDN und VoIP), deutsche und internationale Mobilnetze und Videotelefone auf SIP Basis von allen Herstellern. Hinzu kommt unser Bestreben, Verbindungen zu allen SIP / VRS / Chatvideosystemen aufzubauen (**siehe / Tess**)