



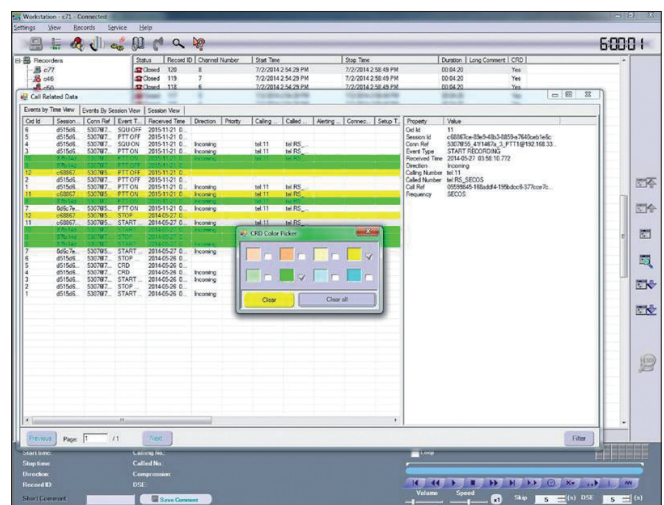
Intelligente, aktive VoIP Aufzeichnung für ED137 Kommunikation. Flexible und zuverlässige Lösung basierend auf dem EuroCAE Standard.

Mit VDS-II wurde von VoiceCollect® eine leistungsfähige VoIP Middleware entwickelt, die sowohl Standard Protokolle abdeckt als auch einfach und nahtlos in proprietäre VoIP Kommunikationssysteme eingebunden werden kann. VDS-II ED137B p.4 wurde speziell für die Anforderungen dieses Kommunikationsprotokolls angepasst und getestet.

VDS-II empfängt und verarbeitet VoIP Kommunikation und leitet die Inhalte sowie gesprächs begleitende Daten und Events an das Aufzeichnungssystem weiter.

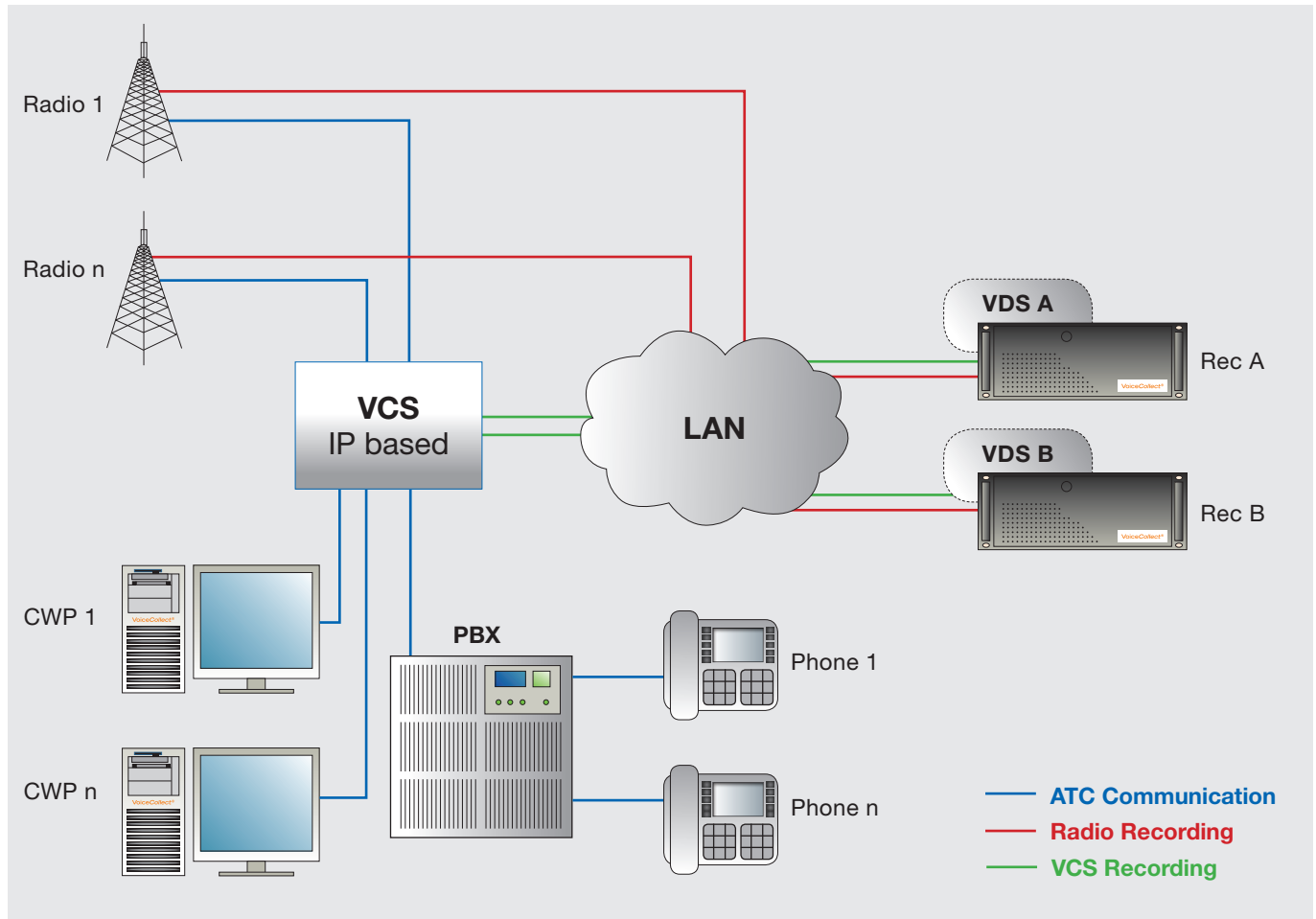
VDS-II ED137 ist erfolgreich mit führenden VCS und Funksystemen Herstellern getestet.

- Direkte Aufzeichnung VoIP Kommunikation in der Flugsicherung (Funk, Draht)
- RTSP, SIP und RTP Einbindung gemäss ED137B p.4
- Speicherung von Events & Meta Data in separater Datenbank
- Hohe Skalierbarkeit
- COTS Hardware mit Microsoft® Windows® 7 und 10, Microsoft® Server 2012 R2 oder 2016 als Betriebssystem
- Einsatz auf virtuellen Systemen (VM Ware, Hyper-V, andere)



Event & Data presentation

Redundante Aufzeichnung von ED137 VoIP Kommunikation



Anschaltung	VDS-II empfängt die Kommunikationsdaten von VCS, CWP und Funkgeräten, -gateways via LAN Einfache oder redundante Aufzeichnung
Unterstützte Standards	ED137B p.4
Unterstützte Codecs	G.711
Unterstützte Gesprächsszenarien	Funkaufzeichnung Rx/Tx gemischt Telefonaufzeichnung Intercom Aufzeichnung
Sonstiges	Statische Kanaluordnung Dynamische Kanaluordnung Redundanzkonzepte