

ReDAT

ReDAT MIC-4CH Box

Speciální hardwarové zařízení určené k podpoře záznamu mikrofونů monitorujících komunikaci v prostoru dispečerského pracoviště nebo přímo na dispečerské/agentské přepážce.



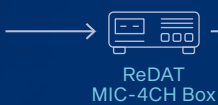
ZÁZNAM MIKROFONŮ

ReDAT MIC-4CH Box slouží k záznamu prostorových mikrofónů na záznamová zařízení ReDAT a Recorder a ReDAT5.

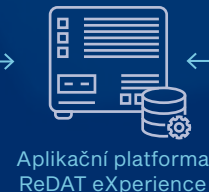
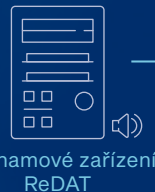
Záznamy z prostorových mikrofónů mohou sloužit jako doplněk k záznamům jiných technologií, jako jsou například telefonní a rádiové komunikační linky, obrazovky ovládacích terminálů a další datové zdroje.



ReDAT MIC-4CH Box je vybaven čtyřmi konektory typu XLR s možností dodávat napájení 48 V pro mikrofony kondenzátorového typu (fantomové napájení). Nahrává tedy až čtyři mikrofony současně. Režim záznamu je buď trvalý, nebo spínaný po dosažení nastavené úrovně hlasové aktivity. Rozsah nahrávaného prostoru lze ovlivnit kombinací nastavené úrovně na požadovaném vstupu a směrové charakteristiky použitého mikrofónu.



Šifrovaný RTP



PŘEHRÁVÁNÍ

Záznamy z mikrofónů je možné reprodukovat např. pomocí aplikační platformy ReDAT eXperience buď samostatně nebo časově synchronně s jinými typy dat (např.: audio z telefonních nebo rádiových komunikačních prostředků, videozáznamy obrazovek pracovních stanic, textová data záznamů datalinku apod.).



ReDAT MIC-4CH BOX	
Audio	A-law 128kbit/s (16kHz) 4xXLR konektor pro připojení mikrofónu (fantomové napájení 48V)
Síťové rozhraní	RJ45 Ethernet 10/100/1000Mbit/s (IPv4/IPv6)
Rozměry	výška: 45mm, šířka: 130mm, hloubka: 130mm, váha: 0,7kg
Napájení	PoE dle IEEE 802.3af (44-57V) I _{max} <200mA, P<10W
Prostředí	Provozní teplota 0°C až +40°C Skladovací teplota -10°C až +60°C

Záznamové systémy ReDAT – obchodní divize společnosti RETIA, a.s. poskytující sofistikovaný systém pro záznam hlasu, obrazu a dalších relevantních dat, která se automaticky analyzují, aby byla v přehledné a strukturované formě k dispozici uživatelům systému.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Podpora protokolů TCP/IP a SRTP.
- Optická indikace stavu.
- Firmware a konfigurace uloženy na microSD kartě (update pouhou výměnou karty).

RETIA, a.s. je česká společnost, sídlící v Pardubicích, založená v roce 1993. Využívá, vyrábí a modernizuje radary, systémy velení a řízení, UWB lokalizační a komunikační systémy a záznamové systémy ReDAT.