

Tržní segment: Doprava

2N[®] Netspeaker

Víceúčelový informační systém



VHODNÉ PRO:

- AUTOBUSOVÁ A VLAKOVÁ NÁDRAŽÍ
- ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY
- LETIŠTĚ

VÝHODY:

- PŘEDDEFINOVANÁ HLÁŠENÍ (PŘÍJEZDY, ODJEZDY)
- INFORMAČNÍ A BEZPEČNOSTNÍ HLÁŠENÍ PRO CESTUJÍCÍ
- ŽIVÁ HLÁŠENÍ
- REKLAMNÍ SDĚLENÍ

2N[®] Netspeaker

Víceúčelový informační systém



Pojem: IP audio systém

Audio systémy potkáváme každý den na mnoha místech, aniž si tento fakt vlastně uvědomujeme. Pokaždé, když vstoupíme do obchodního domu, do banky, když čekáme na vlak či jedeme v metru, všude nám prostřednictvím různých audio systémů hraje hudba, promlouvají reklamní hlášky, informace o příjezdech vlaků atp. Audio systémy tedy obecně slouží k informování nejširší veřejnosti, například cestujících, zákazníků, zaměstnanců nebo studentů, prostřednictvím zvukových oznámení.

Audio systémy jsou součástí našeho života již řadu desetiletí a po celou dobu plní stejný účel. S nástupem IP technologií se ale zjednodušuje a zrychluje samotná implementace a instalace těchto systémů a přibývají nové atraktivní možnosti jejich využití. Dřívější limity, jako je nízký počet zón, s příchodem IP Audio Systému 2N[®] NetSpeaker zcela mizí. Například v různých prostorách nádražní budovy je možné reprodukovat jiný obsah dle provozních potřeb.

Funkce: Tento moderní audio systém nabízí jako základ distribuci audio informací po IP síti, tedy umožňuje centrálně hlásit či vysílat hudbu pro malé kavárny až po nadnárodní síť restaurací, obchodů apod. S funkcí časového plánovače vyřeší potřebu pravidelného zvonění, přehrávání reklamních hlášek, informačních upozornění atd.

Správa systému: Součástí systému je sada SW aplikací určených jak pro běžného koncového uživatele (např. majitel kavárny využije jednoduchý 2N[®] NetSpeaker player pro přehrávání playlistů oblíbené hudby), tak i pro správce systému, který přes grafické rozhraní spravuje uživatele, zóny, playlisty, internetová rádia a nastavuje pravidla distribuce zvukového obsahu.

Řešení: Nástupiště

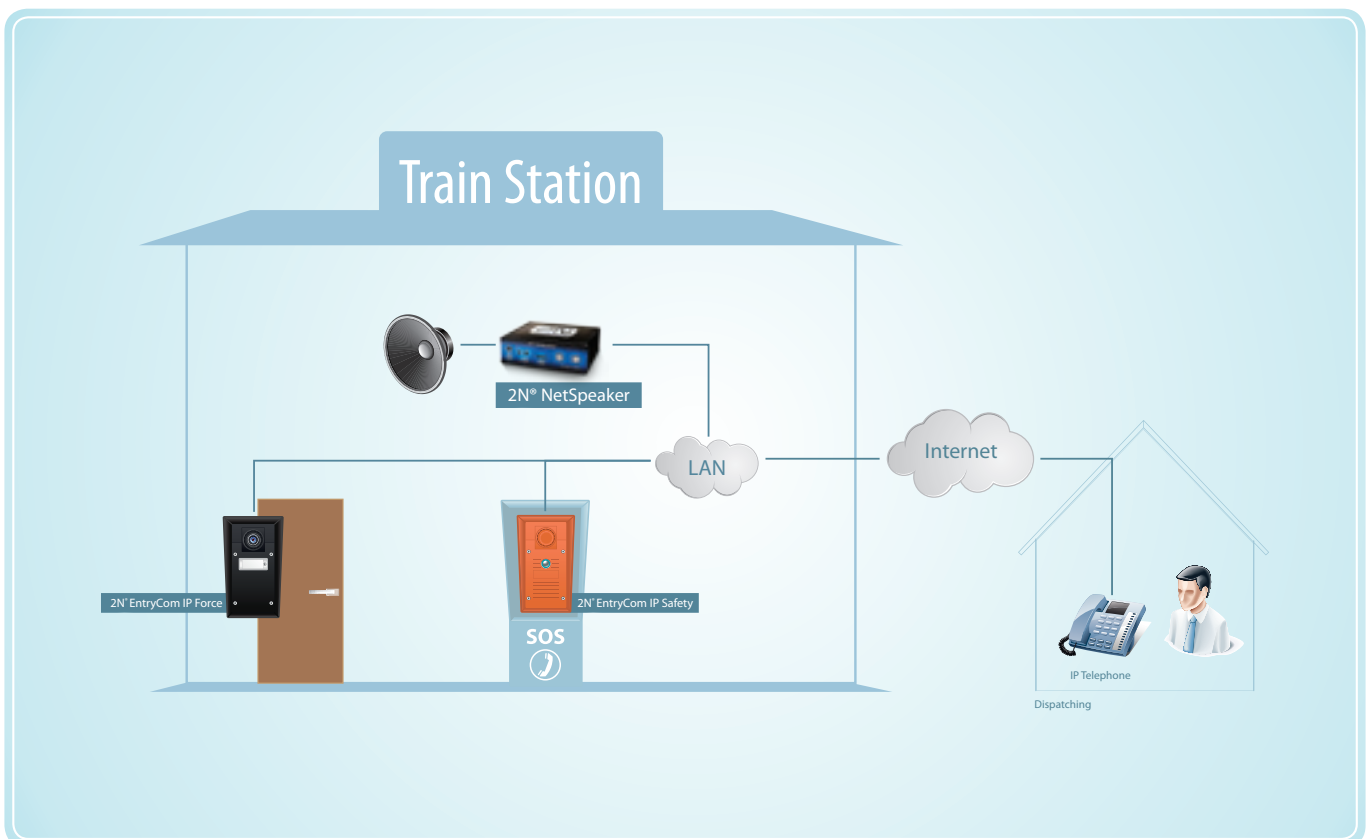
Použití IP Audio Systému 2N® NetSpeaker na nádražích je ideální způsob, jak vyřešit několik potřeb pomocí jediného systému. Jeho využití se nabízí jak pro starší nádraží, kde jsou hlášení prováděna zodpovědnou osobou přes mikrofon, tak pro moderní stanice, kde jsou hlášení centrálně řízena a přehrávána z předpřipravených hlášek nebo poskládána z jednotlivých předem nahraných klíčových slov. Toho je docíleno díky otevřenému API rozhraní na straně 2N® NetSpeaker systému, které umožňuje připojení nastavbových řídicích systémů ovládajících kromě audio hlášení také zobrazovací displeje, pragostry a ostatní informační kanály pro cestující.

Kromě využití systému na hlášení o příjezdech/odjezdech můžete ve veřejné dopravě využít integrovaný Plánovač, který se postará o pravidelná hlášení typu „Žádáme cestující, aby nenechávali svá zavazadla bez dozoru“. V lokalitách, kde je to žádoucí, může mezi hlášeními hrát příjemná podkresová hudba, a to jak na chodbách, tak v kavárnách, restauracích, na WC... Přitom je zaručeno, že se i v těchto lokalitách k cestujícím dostanou důležitá hlášení. Díky flexibilní struktuře tohoto IP audio systému může být podkresová hudba v každé lokalitě různá dle požadavku provozovatele.

Čekárna

Čekárna je typický prostor, který využívá již zmíněné funkce i některé další.

2N® NetSpeaker jednotka, která obsluhuje čekárnu, podporuje volbu hudebních streamů, tzv. kanálů, podobně jako když přeladujeme rozhlasový přijímač na různé stanice. Obsluha provozovatele, případně i cestující, může pomocí ovládacích tlačítek či s pomocí IR dálkového ovládání zvolit vhodnou stanici podle aktuální nálady a potřeby. Zvolená hudba zpříjemňující čekání bude automaticky ztlumena v případě, kdy centrální systém předává cestujícím důležité informace. Navíc je možné s využitím Plánovače cestujícím přehrávat reklamní sdělení dle předem připraveného časového scénáře.



2N TELEKOMUNIKACE

Jsme mezinárodní firma se sídlem v České republice a zaměřujeme se na vývoj, výrobu a prodej IP interkomů. Na trhu působíme od roku 1991 a v současné době máme 150 zaměstnanců. Jsme hrdí na to, že se naše produktové portfolio vyznačuje vysokou kvalitou a spolehlivostí. Naše interkomy patří k technologicky nejpokročilejším produktům na trhu, což potvrzují důležité certifikace společností Cisco či Avaya.

Díky vývojovému a výrobnímu zázemí a mnohaletým zkušenostem můžeme pružně reagovat na požadavky trhu i jednotlivých zákazníků. Dokážeme vyřešit požadavky i těch nejnáročnějších klientů, kterým nabízíme řešení na míru přesně podle jejich potřeb.

Neustále rozšiřujeme svoji působnost, obchodujeme s partnery z více než 125 zemí a naše pobočky najdete po celém světě.

