



Řešení, které 2N nabízí pro vězeňská a nápravná zařízení, je postaveno na základních principech zajišťujících komplexní systém zabezpečení vězeňského prostředí. Veškerá komunikace a dohledové systémy musí být vysoce spolehlivé a garantovat maximální ochranu a bezpečnost jak dozorců, tak vězňů.

KOMUNIKACE MEZI DOZORCI A VĚZNI

Interkomy pro krizovou komunikaci z cel jsou základem komunikace mezi vězni a dozorcí, která zaručuje včasný zásah v případě jakéhokoli problému. Interkomy šíří také veřejná/nouzová hlášení a pomáhají předejít násilným činům tím, že monitorují konverzace vězňů, aniž by si toho vězni byli vědomi.

Interkomy mohou být vyrobeny buď s robustním designem odolným proti vandalismu, nebo mohou být integrovány do předem připravených multifunkčních panelů v celách. Automatický selfmonitoring zajišťuje stálou a plnou funkčnost mikrofону a reproduktorů.

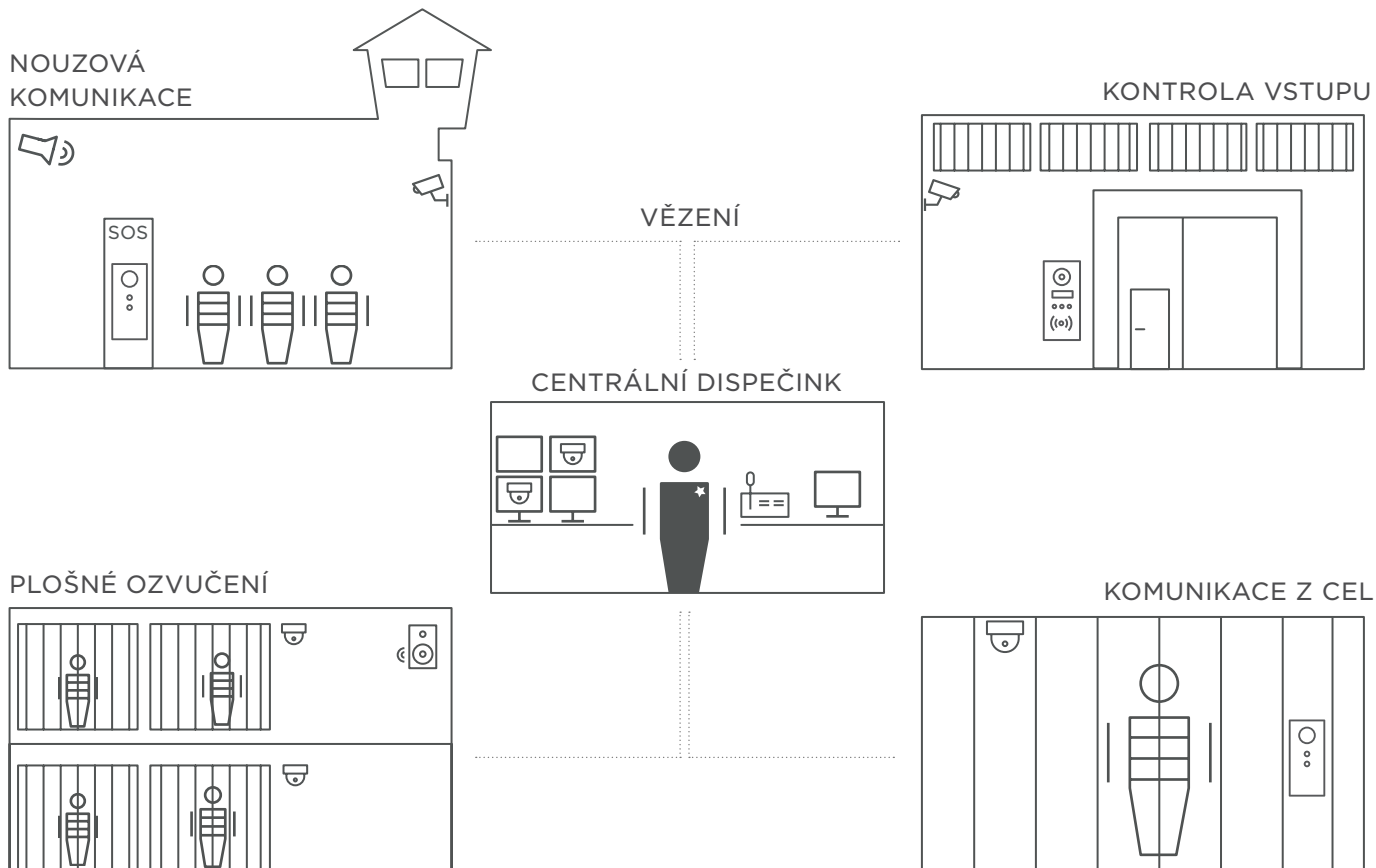
- **Robustní design odolný proti vandalismu, bezpečnostní šrouby a ochranný spínač**
- **Pravidelný automatický selfmonitoring (audio test)**
- **Provedení pro instalaci s integrovanou nebo oddělenou elektronikou**
- **Automatické výstražné nebo uklidňující hlášení přehrané po stisknutí tlačítka**
- **Integrace s VMS systémem zajišťující automatický náhled kamery v případě krizové situace**



2N® IP
Safety



2N® IP
Audio Kit

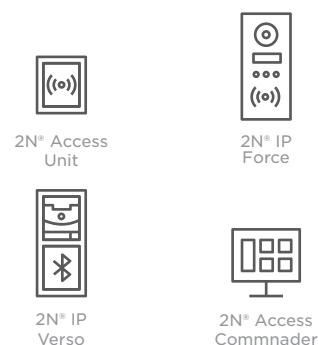


KONTROLA VSTUPU A ZABEZPEČENÍ CHODEB

Přístupový systém společně s kamerovým systémem chrání proti vstupu neoprávněných osob nebo jejich pohybu po zařízení. Vstupní terminály jsou vhodné jak pro vnitřní, tak venkovní instalace. Pověřenci zaměstnanci nebo návštěvníci mají zajištěn vstup pomocí RFID karet, klávesnic, technologie Bluetooth nebo jejich kombinací.

Interkomy a přístupové terminály jsou monitorovány online a v případě krizové situace se automaticky generují alarmy. Monitorování bran, dveří, bariér a zámků, ale také videohovory, jsou spravovány z centrálního dispečinku.

- Interkomy s HD kamerou a nočním viděním
- Kontrola přístupu založená na Bluetooth technologii
- Podpora detekce hluku a pohybu
- Upozornění na použití neplatných karet nebo neoprávněných přístupů
- Podpora tichého alarmu pro zaslání skrytých informací v případě krizových situací



ROZHLAS PRO KRIZOVÉ SITUACE A ORGANIZAČNÍ HLÁŠENÍ

Hlášení interního rozhlasu jsou důležitá jak pro krizové situace, tak pro organizaci každodenního života ve vězení. Jedná se o ohlašování výstrah, instrukcí, plánovaných příkazů nebo přehrávání hudby ve společných prostorech či celách. Audio vybavení, reproduktory a interkomy mohou být seskupovány do specifických zón tak, aby oslovily odpovídající publikum.

Ozvučovací systém může být propojen s protipožárním systémem a automaticky přehrávat předem nahrané výstražné zprávy. Rovněž jej lze integrovat s interním komunikačním systémem (skrze standardní SIP trunk) a zajistit propojení s veřejnými telekomunikačními sítěmi

- Srozumitelná a dobře slyšitelná hlášení
- Hlášení do konkrétních reproduktorů nebo skupin audio zařízení
- Vysílání do ozvučovacího systému i interkomů v celách
- Plánovač pro opakovaná hlášení
- Integrace se systémy třetích stran (například s požárním nebo telefonním systémem)



2N® Net Mic



2N® Net Speaker



2N® IP Audio Manager



2N® SIP Speaker Horn

NOUZOVÝ KOMUNIKAČNÍ SYSTÉM A ŘÍZENÍ HOVORŮ

Veškeré interkomy, telefony a stanice v řídicích místnostech musí být vzájemně propojeny bezpečným a vysoce spolehlivým komunikačním systémem. Tento systém je obecně známý jako IP PBX a umožňuje centralizovanou správu a kontrolu všech hovorů. Může být nastaven na míru potřebám vězeňského prostředí.

Kritickými prvky jsou nepřetržitá dostupnost (té je dosaženo pomocí geografické redundance), automatické přesměrování hovorů (na zastupující kontrolní stanice, na mobilní telefon nebo interkom), nastavení prioritních volání nebo specifická distribuce hovorů v noci, o víkendech nebo svátcích. V případě systémového výpadku může být jako záložní řešení využito přímého volání z interkomů na kontrolní stanice.

Systém umožňuje také nahrávání všech realizovaných hovorů a možnost tajně odposlouchávat konverzace vězňů.

- Spolehlivý a vysoce dostupný komunikační systém
- Skryté odposlouchávání konverzací vězňů
- Pořizování záznamu všech volání
- Integrace s veřejnými sítěmi (mobilní, IP nebo PSTN)
- Škálovatelný a snadno rozšiřitelný systém bez drahých doplňujících modulů



2N® NetStar SW



Call Recording app

2N ŘEŠENÍ PRO VĚZNICE A NÁPRAVNÁ ZAŘÍZENÍ



An Axis company



2N® IP Safety

Vysoká odolnost, velmi kvalitní zvuk a automatický selfmonitoring dělají z 2N® IP Safety ideálního kandidáta pro implementaci do náročných podmínek, např. ve věznicích či policejních stanicích.



2N® IP Audio Kit

Univerzální interkomová jednotka, kterou je možné začlenit do nejrůznějších zařízení, včetně multifunkčních panelů v celách nebo vstupních překážkách pro vozidla.



2N® Access Unit

Revoluční přístupová jednotka chránící váš vchod. Je založená na čistě IP technologii a kombinuje v sobě RFID čtečku a kontrolér dveří.



2N® IP Force

Extrémě odolný IP interkom určený do těch nejnáročnějších podmínek. Ideální řešení pro komunikaci s návštěvníky kontrolu vstupů.



2N® IP Verso

Vysoce modulární bezpečnostní interkom nabízející nejmodernější přístupový systém- modul s Bluetooth, který Vám umožní nahradit stávající přístupové kódy, vstupní karty či rozdávání klíčů.



2N® Access Commander

Tento intuitivní software je klíčový pro správu vašeho přístupového systému a IP interkomů. Pomůže vám předejít vstupu neautorizovaných osob vaší budovy.



2N® Net Mic

HW konzole vám zpětně umožní přehrát různá oznámení do několika zón najednou. Živé vysílání i přednatočené zprávy se odesílají přes IP síť bez limitů na vzdálenost.



2N® Net Speaker

IP reproduktory vydávají čistý, dobře slyšitelný a srozumitelný high-quality zvuk přes IP síť, který se zvláště cení v případě jakékoli nouzové situace.



2N® SIP Speaker Horn

Výjimečně hlasitý a čistý zvuk vydává 2N SIP Speaker Horn- praktický nástroj pro šíření živého hlášení v rozlehlých areálech a aktivní ochranu vašeho pozemku.



2N® IP Audio Manager

Bez nutnosti kabelového připojení SW Audio Matrix nainstalovaný na vašem počítači poskytuje vysokou flexibilitu a škálovatelnost zatímco konvertuje audio do streamu a odesílá ho přes IP síť do vzdálených destinací.



2N® NetStar SW

Klíčová součást každého systému pro nouzovou komunikaci ať už se jedná o IP interkomového serveru nebo pobočkové ústředny.



Call Recording app

Jednoduchá správa a rychlá filtrace zaznamenaných hovorů podle nejrůznějších kritérií, např. telefonního čísla (volajících i volaných), data nebo času.

2N Telekomunikace a.s.

2N je světovým leaderem zabývající se vývojem a výrobou produktů z oblasti ICT a fyzické bezpečnosti. Jsme jedničkou na trhu IP interkomů a všechny naše produkty splňují nejpřísnější mezinárodní standardy (ISO, TÜV, UL, CE). Samozřejmostí je jejich kompatibilita se systémy třetích stran (Genetec, Milestone, Cisco, Bosch, Avaya, Alcatel-Lucent a mnoha dalšími).

Ve 2N neustále rozšiřujeme naše pole působnosti. V současnosti obchodujeme s partnery ve více než 125 zemích světa, což znamená, že naše produkty jsou dostupné téměř kdekoli. Od roku 2016 jsme členy Axis Group.

Pro další informace ohledně možných verzí a produktových specifikací kontaktujte, prosím, svého správce účtu nebo

PRESALES@2N.CZ