



2N

2N[®] Lift1

Cenově dostupná nouzová komunikace pro každý výtah

Proč si vybrat 2N[®] Lift1?

- Možnost připojení přes PSTN/PBX/GSM/UMTS/LTE
- Možnost obousměrné komunikace mezi strojovnou a kabinou
- Možnost přidat komunikační zařízení na střechu kabiny a pod kabinu
- Plně napájeno prostřednictvím telefonní linky
- USB rozhraní a utility software pro uživatelsky přívětivější programování
- 6 telefonních čísel pro případ nouze
- Plná podpora protokolů CPC a P100

Na komplikovanou instalaci můžete jednou provždy zapomenout

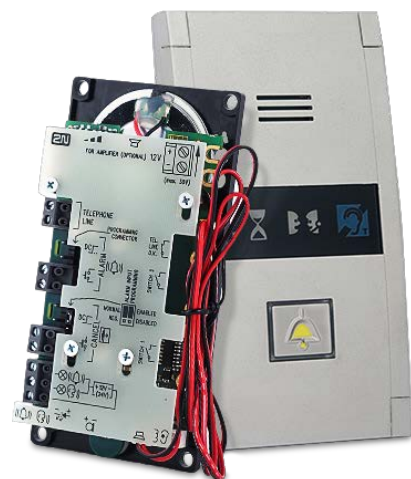
Potřebujete spolehlivé zařízení pro zajištění obousměrné komunikace z kabiny výtahu nebo strojovny s ústřední servisní organizací? Pak jistě oceníte komunikátor 2N® Lift1, který splňuje všechny požadavky bezpečnostních norem EN 81-28, EN 81-70 a EN 81-80.

2N® Lift1 nabízí možnost nastavení a aktualizace systému prostřednictvím USB rozhraní. Nelze opomenout ani možnost změny jazykové verze hlasového menu přímo z počítače.

Kromě komunikace se strojovnou lze 2N® Lift1 doplnit také o řešení vnitřní komunikace mezi kabinou výtahu, střešou kabiny či prostorem pod kabinou.

Výťahový komunikátor můžete také snadno připojit k telefonní síti (PSTN/PBX/GSM/UMTS/LTE) pouze pomocí dvoužilového telefonního kabelu, který zároveň slouží jako zdroj napájení.

Zařízení nabízíme ve třech variantách: ve verzi pro povrchovou montáž, ve verzi pro montáž za ovládací panel výtahu (COP) a ve verzi pro zapuštěnou montáž.



Accessories



Jednotka do kabiny – montáž za ovládací panel výtahu

(obj. č. [919640XE](#))

Komunikační jednotka určená pro montáž za COP, včetně reproduktoru, mikrofonu (režim HandsFree), LED diod. K dispozici jsou také potřebné svorky a vstup pro signál otevření dveří.



Audio jednotka – pro umístění ve strojovně

(obj. č. [919654ESET](#))

Rozšiřovací sada pro výtahové strojovny. Zajišťuje komunikaci s kabinou výtahu, případnou konfiguraci komunikátoru a usnadňuje vyproštění.



Jednotka pro umístění do kabiny – zapuštěná montáž

(obj. č. [918618E](#))

Audio jednotka v provedení odolném vůči vandalismu určená k instalaci do kabiny výtahu s 1,5mm krytem z nerezové oceli. Původní tlačítko ALARM na výtahové COP je možné snadno připojit. Kryt z nerezové oceli je dodáván včetně požadovaných piktogramů a návodu k obsluze.



Jednotka do kabiny – povrchová montáž

(obj. č. [919645E](#))

Robustní audio jednotka s kovovým krytem, která disponuje tlačítkem ALARM v předepsané velikosti, včetně podsvícených piktogramů umístěných za tvrzeným sklem. Vyznačuje se snadnou povrchovou montáží na stěnu o tloušťce pouhých 16 mm. Tato jednotka pro povrchovou montáž do kabiny se hodí zejména pro modernizační projekty.



Stanice se spínačem hlasového alarmu

(obj. č. [913661ESET](#))

2N® Voice Alarm Station je audio jednotka, která umožňuje přenos tísňové komunikace ze střešy kabiny a z prostoru pod kabinou a předem nastavené telefonní číslo.



Jednotka do kabiny TOC

(obj. č. [919631E](#))

Audio jednotka odolná vůči vandalismu, uzavřená v kovové skřínce, může být umístěna na střešou kabiny nebo pod kabinou. Je vybavena spínačem stanice hlasového alarmu pro připojení dalších audio jednotek, a to jak na střešou kabiny, tak pod kabinou.



SW aplikace

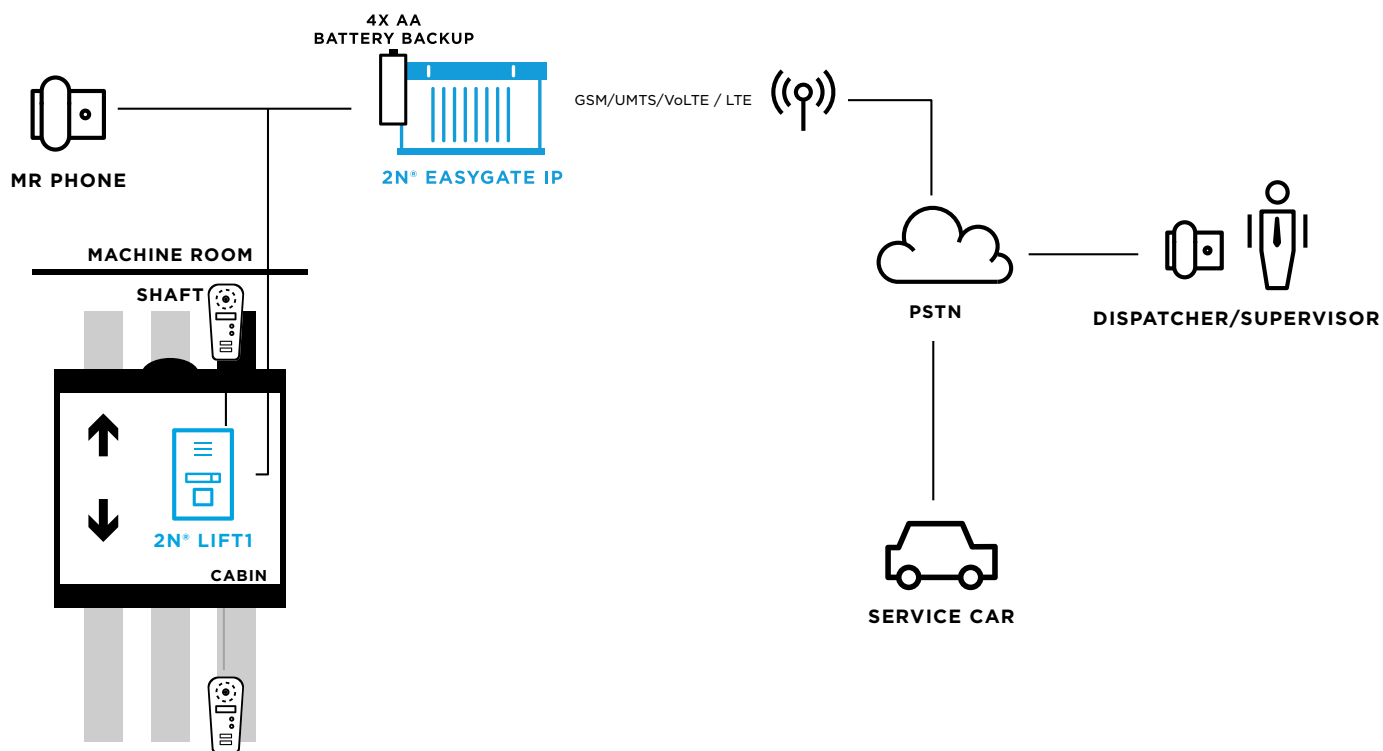
2N® Lift1 Service Tool

Jednoduchá konfigurace výtahového komunikátoru

Pomocí softwarové aplikace 2N® Lift1 Service Tool budete moci provést úplnou konfiguraci výtahového komunikátoru 2N® Lift1. Aplikaci můžete také použít pro aktualizace a změnu jazykové verze.

V samotném menu „Konfigurace“ naleznete všechny parametry výtahového komunikátoru 2N® Lift1 přehledně zařazené do jednotlivých skupin. V menu „Upgrade“ lze zase jednoduše změnit jazyk hlasového menu či upgradovat firmware na novější verzi.

Schéma zapojení



Technické parametry

Parametry spínače

Minimální napětí	9 V AC/DC
Maximální napětí	24 V AC/DC
Maximální proud	1 A AC/DC
Odpor – otevřený	min. 400 kΩ
Odpor – uzavřený	cca 0,5 Ω
Pojistka	resetovatelná

Další parametry

Rozměry – povrchová montáž	65 × 130 × 24 mm
Rozměry – povrchová montáž	100 × 185 × 22 mm
Rozměry – Zapuštěná montáž	85 × 185 × 26 mm
Rozsah pracovních teplot	-20 °C až +70 °C

USB

2N® Lift1 USB převodník 919680E

Záruka

5 letá záruka od 2N https://www.2n.com/en_GB/support/warranty-and-repairs

Příslušenství



Nástroj pro programování

(obj. č. 919680E)

Jde o USB nástroj pro propojení 2N® Lift1 s aplikací 2N® Lift1 Service Tool. Umožňuje konfiguraci, změnu hlasového menu nebo upgrade výtahového komunikátoru 2N® Lift1.



2G, 3G, 4G brána pro výtahy (obj. č. 5023001E)

2N® EasyGate IP představuje novou generaci analogových GSM/UMTS/VoLTE/LTE a VoIP ready bran. Nahrazuje tradiční pevné linky využívající zastaralou analogovou technologii. Tato brána navíc disponuje podporou cloudové správy (2N® Elevator Center). IP konfigurace 2N® EasyGate umožňuje programovat připojený komunikátor 2N® Lift1 pomocí SMS (přes CPC protokol).



2N® Elevator Center (obj. č. 9137991)

2N® Elevator Center je cloudová platforma, která umožňuje provádět automatickou konfiguraci, hromadně spravovat a monitorovat řešení nouzové komunikace v reálném čase. Po připojení 2N® EasyGate IP do cloudu získáte přístup k velkému množství funkcí, díky nimž se správa stává rychlou, snadnou a intuitivní.



Kamerový modul (obj. č. 918622E)

Kamerový modul 2N® Camera module je zařízení sloužící k dohledu a monitorování kabiny výtahu s funkcí ukládání záznamu. Toto médium ukládá data v předem nastavených intervalech na paměťovou kartu, a může tak být velmi užitečné například při vyšetřování případů vandalismu v kabině výtahu.



Indukční smyčka (obj. č. 919621E)

Zabezpečuje komunikaci z výtahu pro osoby se sluchovým znevýhodněním. Splňuje požadavky normy EN 81-70 a lze ji použít v kombinaci s jakýmkoli zařízením vysílajícím zvukový signál. Příložená 4m anténa zajišťuje dostatečné pokrytí kabiny.



Hlásič pater (obj. č. 913305E)

2N Hlásič pater informuje osoby v kabině výtahu o aktuálním čísle patra, následném směru jízdy a upozorňuje na zavírání a otevírání dveří nebo přetížení kabiny. Samozřejmě může také přehrávat reklamní sdělení. Všechna sdělení lze postupně přehrávat ve více jazycích.



2N® 2Wire pro výtahy (obj. č. 9159014E)

2N 2Wire je praktický převodník, který umožňuje v kabině výtahu připojit jakékoli IP zařízení. Díky němu se lze vyhnout časově náročnému a drahému zavádění nového vlečného kabelu a zavést LAN síť a internet do jakéhokoli zařízení v kabině.