



EBLCloud

**Nejvyšší bezpečnost
pro vzdálené ovládání
a sledování**

EBLCloud, vyšší efektivita servisu a údržby

Platforma je vyvinuta s ohledem na všechny vaše servisní partnery a jako bonus přinese také významné výhody pro stavební úředníky a koncové uživatele. EBLCloud poskytne servisním a údržbářským společnostem velmi výkonnou platformu plnou nástrojů, díky nimž budou moci provádět méně časté, rychlejší a efektivnější návštěvy instalací. Platforma zahrnuje nástroje pro plánování, dokumentaci, reporting, ukládání dat a také prediktivní údržbu. Slibujeme vám, že díky používání EBLCloud ve své každodenní práci ušetříte čas i peníze.

Ochrana citlivých údajů vašeho požárního poplachového systému je zásadní. EBLCloud jsme navrhli s důrazem na pokročilé zabezpečení, které zajišťuje úplnou ochranu vašich dat a operací. Připojte se k nám na cestě za úspěchem s nejbezpečnější cloudovou platformou na trhu.

EBL512 G3



EBLOne



*Nespokojíme se s
splněním standardů,
my je překračujeme.*

Brána 5088

Připojte svou elektrickou požární signalizaci Panasonic k EBLCloud pomocí brány 5088.

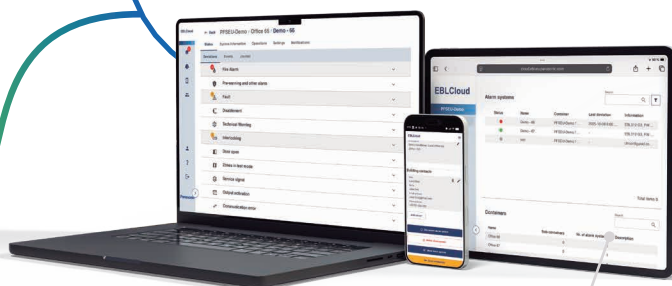
Dvoufázové ověření

Pro bezpečný přístup je vyžadováno silné heslo a ověřovací kód.



ČSN EN 50710
ČSN CLC/TS 50136-10

**Panasonic
EBLCloud**



Webová aplikace

EBLCloud nabízí univerzální kompatibilitu se všemi platformami.

Nejvyšší bezpečnost

EBLCloud splňuje dvě příslušné normy v této oblasti;
ČSN EN 50710 Požadavky na poskytování zabezpečených vzdálených služeb pro systémy požární bezpečnosti a zabezpečovací systémy, stejně jako **ČSN CLC/TS 50136-10** Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Požadavky na vzdálený přístup. Všechna data jsou bezpečně uložena ve vyhrazené oblasti společnosti Panasonic na serverech Microsoft Azure umístěných v Evropě.

Univerzální kompatibilita

Tato **webová aplikace poskytuje maximální kompatibilitu** a plnou podporu pro všechny druhy platform – PC, tablety a chytré telefony – a pro všechny hlavní operační systémy; Android, iOS, Windows, pro všechny verze a jazyková nastavení. Tím bude vždy zaručena hladká uživatelská zkušenost.

Komplexní a bezkonkurenční bezpečnost

EBLCloud vyniká svými robustními a komplexními bezpečnostními funkcemi. Díky pokročilým bezpečnostním protokolům, jako je dvoufázové ověření a šifrování, chrání vaše operace před neoprávněným přístupem a hrozbami. To zajišťuje spolehlivou platformu, která poskytuje nejvyšší úroveň zabezpečení dat.



Panasonic

V souladu s přísnými bezpečnostními standardy

Platforma naplňuje nejvyšší průmyslové standardy, včetně:

- › ČSN EN 50710 ...zabezpečených vzdálených služeb pro systémy požární bezpečnosti a zabezpečovací systémy
- › ČSN CLC/TS 50136-10 Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Požadavky na vzdálený přístup
- › Plná shoda s nařízením **GDPR a předpisy o zpracování údajů**, zaručující jak ochranu osobních údajů, tak spolehlivost systému
- › Společnost Panasonic je certifikována podle norem kybernetické bezpečnosti **ISO 27001 a 27017** pro informační bezpečnost a cloud computing, což zaručuje integritu vašich informací a plnou bezpečnost cloud computingu

Šifrovaná komunikace

Veškerá komunikace mezi bránou (5088) a servery Microsoft Azure je šifrována pomocí standardních protokolů WebSocket a TLS, což zajišťuje bezpečný přenos dat.

Pokročilé IT a kyberbezpečnost

Náš bezpečný proces dvoufázového ověřování zajišťuje, že přístup mají pouze oprávnění zaměstnanci, a kombinuje silné heslo s ověřovací aplikací (Google, Microsoft a Authy) pro zvýšení bezpečnosti.

Evropské servery Microsoft Azure

Data cloudu jsou uložena na serverech Microsoft Azure v Evropě, ve vyhrazeném prostoru rezervovaném pro společnost Panasonic, což chrání vaše soukromí a zajišťuje spolehlivost služeb.

Hladké řízení požární bezpečnosti

EBLCloud zefektivňuje řízení požární bezpečnosti díky pokročilým funkcím vzdáleného monitorování a provozu. Poskytuje komplexní přehled a umožňuje rychlé reakce v jakékoli situaci. Univerzální kompatibilita platformy zajišťuje bezproblémový přístup, což uživatelům umožňuje odkudkoli efektivně spravovat klíčové úkoly.

Vzdálená správa

Bezpečně na dálku blokuje nebo odblokuje zóny a získáte tak úplnou kontrolu nad svou EPS.

Webová aplikace

Webová aplikace EBLCloud funguje na počítačích, tabletech a chytrých telefonech, zvyšuje provozní efektivitu a umožňuje rychlé reakce pro efektivní řízení požární bezpečnosti.

Bezpečné ukládání dat

Bezpečně zálohujte a ukládejte data konfigurace (SSD) pro spolehlivou historii a přístup v případě potřeby.

Okamžité notifikace

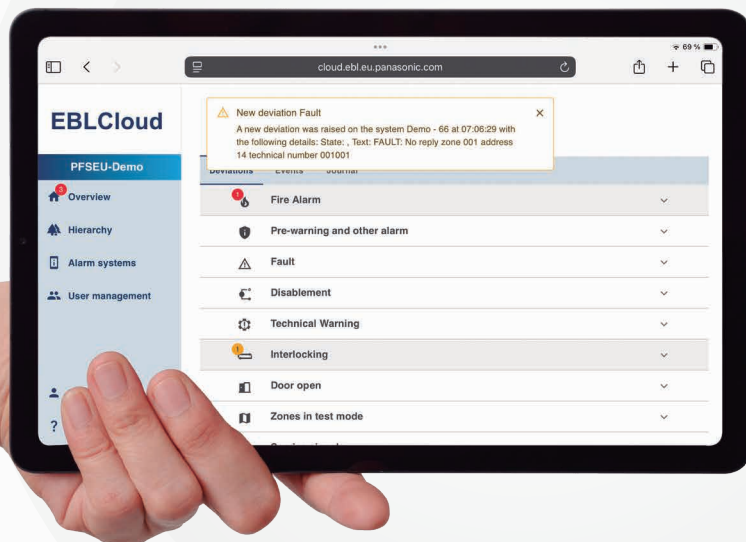
Okamžitá a individuální upozornění přes push notifikace, SMS nebo e-mail pro předem nastavené události. Plně volitelné podle potřeb každého uživatele.

Sledování v reálném čase

Získejte přístup k informacím v reálném čase o stavu vašich instalací EPS s nepřetržitou viditelností pro proaktivní řízení.

Samospráva

Snadno spravujte uživatelské účty a přizpůsobte systém svým potřebám.



Snadná a bezpečná registrace do EBLCloud v 5 jednoduchých krocích!

1



E-mailová
pozvánka

2



Přijetí
pozvání

3



Vytvoření
účtu
v EBLCloud

4



Dvoufázové
ověření pomocí
aplikace

5



Registrován

Odhalte výhody EBLCloud

Pomocí EBLCloud získáte plnou kontrolu nad svými instalacemi požární signalizace. Snadno spravujete instalace a ovládejte přístup uživatelů i přístup k datům. Panasonic chrání soukromí. Data jsou bezpečně uložena na serverech společnosti Microsoft v EU v plném souladu s nejpřísnějšími normami a předpisy, včetně GDPR a DPA.

Poskytovatelé služeb

Centralizovaná správa

Pro větší efektivitu sledujte a ovládejte více instalací z jedné platformy.

Okamžitá odezva

Z platformy získáváte oznámení v reálném čase a máte okamžitý přístup k datům.

Úspory nákladů na údržbu

Minimalizujte nákladné návštěvy na místě díky vzdálené správě systému.

Efektivní provoz

Zefektivněte plánování a procesy, abyste zvýšili kvalitu služeb a spokojenost zákazníků.

Koncoví uživatelé

Online přehled

Získejte přístup k údajům z vašich systémů EPS v reálném čase, abyste měli vždy aktuální informace.

Rychlá reakce na události

Buďte vždy v obraze díky okamžitým oznámením, abyste mohli jednat rychle a efektivně.

Zajištěná kontinuita provozu

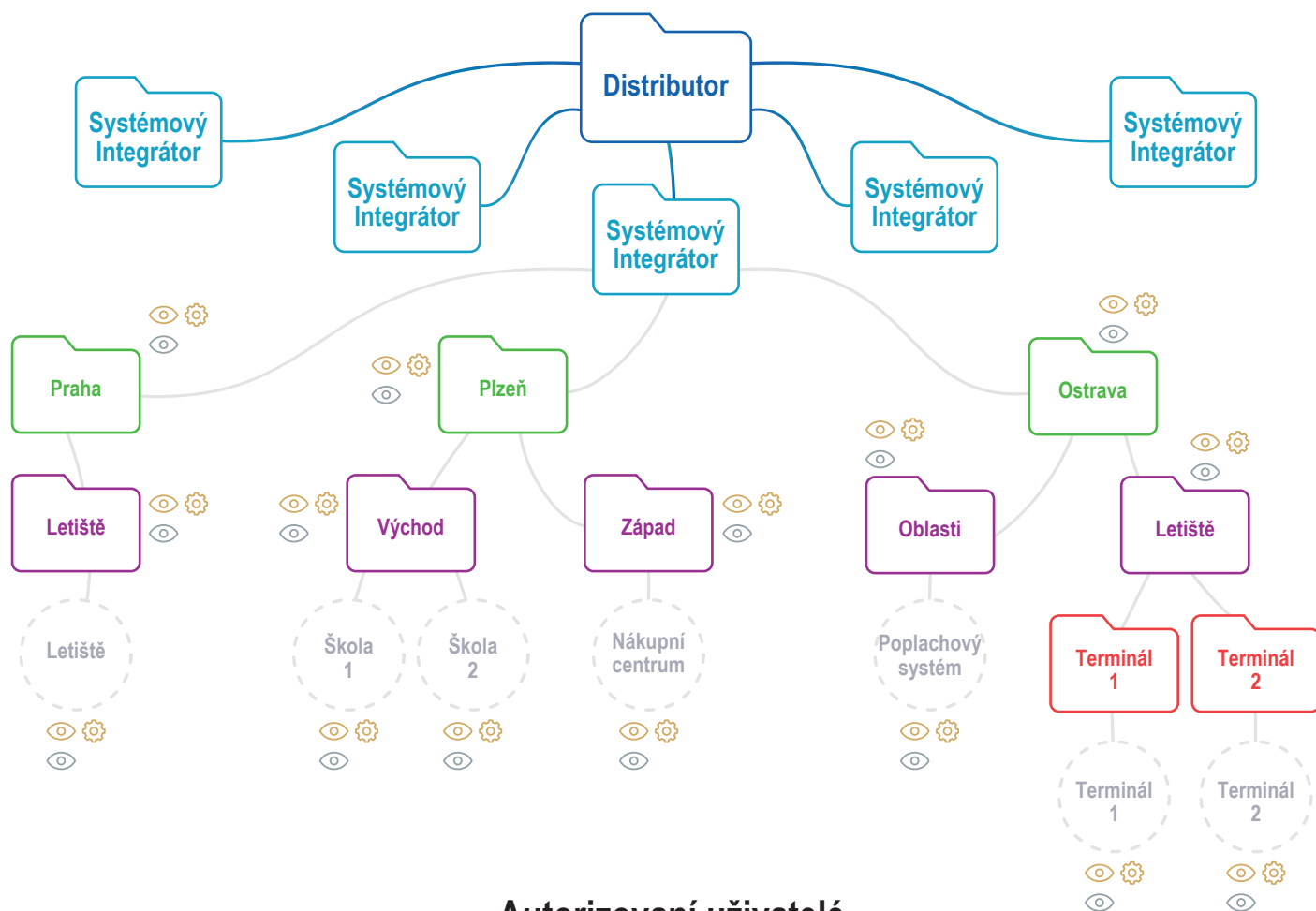
Minimalizujte prostoje tím, že budete rychle reagovat na události a zajistíte tak hladký chod podniku..



Řízení přístupu na základě rolí

Systém přístupu založený na rolích EBLCloudu zajišťuje ochranu dat a poskytuje vám úplnou kontrolu nad tím, kdo má přístup k požárním hlásičům. Hierarchie přístupových úrovní poskytuje maximální flexibilitu a zároveň zajišťuje, že k určitým funkcím mají přístup pouze oprávnění pracovníci, čímž je zaručena bezpečnost a provozní integrita.

Panasonic



Autorizovaní uživatelé



Servisní technici s plným přístupem ke všem funkcím

Existují dvě různé kategorie uživatelů, každá s odlišnými úrovněmi přístupu, jak je definováno normou ČSN EN 54-2.



Kompletní informace o stavu systému

Správa

Cloud je plně navržen pro lokální správu uživatelů i systémů EPS. To vám dává plnou flexibilitu při přizpůsobování přístupu a všech detailů vašich instalací tak, aby co nejlépe vyhovovaly vašim preferencím. Toho je dosaženo pomocí hierarchického systému s téměř nekonečnou flexibilitou. Veškerou správu uživatelů a složek provádí každá místní společnost, čímž je zajištěno, že správné osoby získají správný přístup k systému, ke kterému mají mít přístup.

Složky

Systémy EPS jsou uspořádány do složek. Každá složka může obsahovat vše od jednoho systému EPS výše. Složka může také obsahovat další složky v nekonečném množství hierarchických úrovní nebo může být kombinací elektrických požárních signalizací a složek. Vše proto, aby měl každý uživatel plnou možnost nastavit si vlastní systémovou architekturu, která nejlépe vyhovuje jeho místním potřebám.

Škálovatelná řešení pro měnící se potřeby

EBLCloud poskytuje výkonnou sadu funkcí navržených tak, aby vyhovovaly vašim měnícím se potřebám. Díky monitorování v reálném čase můžete snadno sledovat instalace a kdykoli zajistit optimální výkon. Jak budou vaše požadavky růst, EBLCloud poroste s vámi a bude zavádět nové a vylepšené funkce, aby vaše systémy měly nejnovější technologie a bezpečnostní standardy.

Funkce

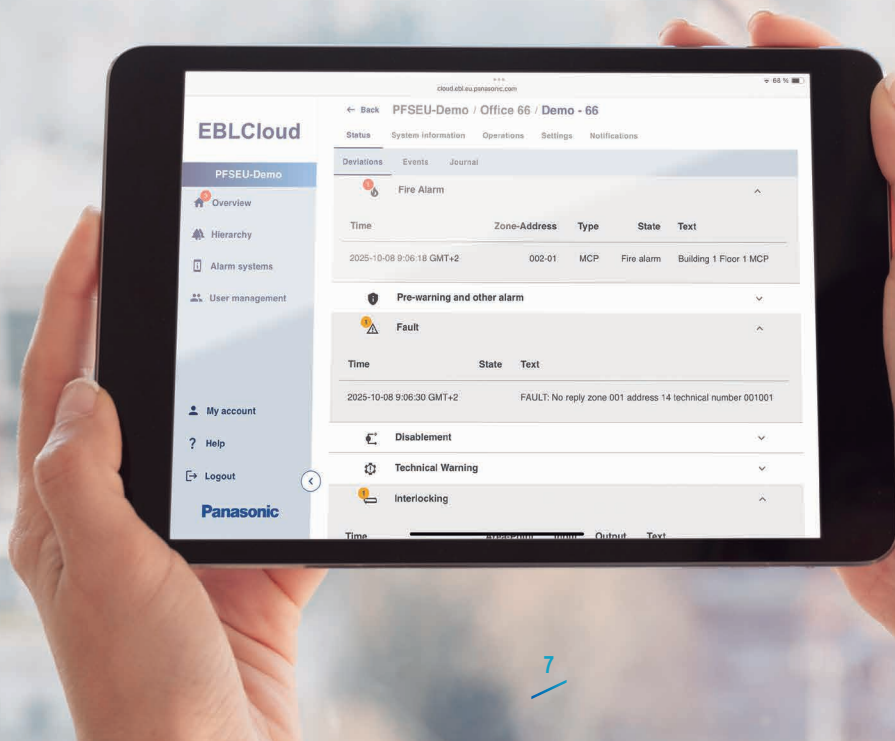
Monitorování

Na stránkách se stavem můžete zobrazit podrobný stav každého systému EPS

Požár	Otevřená dvířka	Systémové informace
Před-poplach	Zóny v testu	Firmware ústředny
Porucha	Servisní signál	Informace o senzorech
Blokování	Chyba komunikace	Informace o napájení a baterii
Technická výstraha	Historie událostí	Komunikace na smyčce
Svázání		

Ovládání

Bezpečné ukládání dat	Notifikace	Blokování a odblokování zón a poplachových bodů
Správa	Správa uživatele	Deník ovládání



Panasonic Fire & Security Europe AB

Jungmansgatan 12
SE-211 11 Malmö, Sweden
+46 (0) 40 697 7000
info.pfseu@eu.panasonic.com
www.panasonic-fire-security.com

Autorizovaný distributor

TELELARM - Security servis s.r.o.

U Nadjezdu 185
284 03 Kutná Hora
+420 327 312 249
info@telelarm.cz
www.telelarm.cz