



AirLive Technology

AirCore

AirLive®

- Síťová zařízení
 - PON systémy
 - Komerové systémy
- jedna z nejzkušenějších profesionálních značek v oblasti sítí
 - Tchaj-wanská firma, sídlo Taipei
 - od roku 1993, OvisLink
 - od roku 2005 Airlive
 - dodává komplexní řešení v oblasti sítí, komunikací a bezpečnosti
 - alternativa k čínským kamerovým značkám



Kamerové systémy AirCam & ANVR



P ř e h l e d s o r t i m e n t u

AirCAM

Smart AI – Dome



AirCam Dome
EYDL-630XAI
EYDL830XAI
6MP/8MP Dome
Smart Dual Light
48V PoE, IR30M
Smart AI

AirCAM Dome
EYDL-640XAI-RBMS
EYDL-830XAI-RBMS
6MP/8MP Dome
Smart Dual Light
48V PoE, IR40
Smart AI

AirCAM Dome
EYDL-640MXAI-2713
EYDL-840MXAI-2713
6MP/8MP Dome
Auto Focus Motorized
Smart Dual Light
48V PoE, IR40, 5X Zoom
Smart AI

AirCAM Dome
EYDL-630XAI-MS
EYDL-830XAI-MS
6MP/8MP Dome
Smart Dual Light
48V PoE, IR30M
Two-way Audio
Smart AI

AirCAM

Smart AI – Bullet



AirCam Bullet
BUDL-630XAI-RBMS
BUDL-830XAI-RBMS
6MP/8MP Dome
Smart Dual Light
48V PoE, IR30M
Smart AI
Built-in Alarm LED

AirCAM Bullet
BUDL-630S)XAI
BUDL-830SXAI
6MP/8MP Dome
Smart Dual Light
48V PoE, IR30M
Smart AI
Short ARM Bullet

AirCAM Bullet
BUDL-640MXAI-2713
BUDL-840MXAI-2713
6MP/8MP Dome
Auto Focus Motorized
Smart Dual Light
48V PoE, IR40M, 5X Zoon
Smart AI

AirCAM Speed Dome
SDDL-6120XAI-20X7
6MP/8MP Speed Dome
Auto-Focus Motorized
20X Zoom
Auto-Tracking
48V PoE, IR120~150M
Smart AI

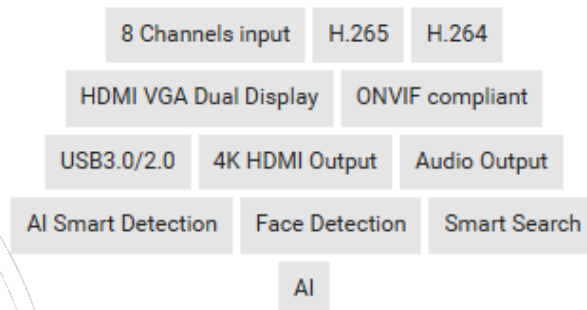
AirCAM

AI NVR



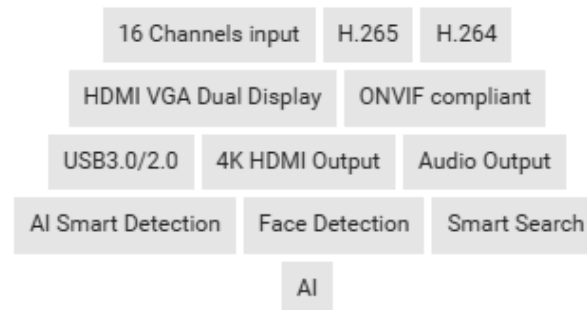
ANVR8 AI

8-CH AI Network Video Recorder with
HDMI



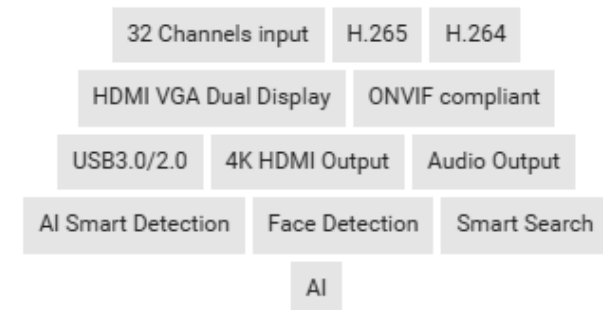
ANVR16-2S AI

16-CH AI Network Video Recorder with
HDMI



ANVR32-2S AI

32-CH AI Network Video Recorder with
HDMI





AirCore



Y o u r b e s t V i r t u a l E n g i n e e r

Vývojová ukázka

Two dark grey four-pointed stars are positioned on a yellow curved shape in the bottom left corner.

Kolik z vás používá AI agenta pro řešení IT problémů ?

AI agent má přímý přístup k řešenému prostředí nebo k nástrojům, které je ovládají. Sám zjišťuje stav, provádí jednotlivé kroky a reaguje na jejich výsledky.

Může běžet v terminálu, IDE, cloudu nebo CI/CD a přistupovat přes SSH, API či MCP. Repozitář není podmínkou.

Příklady: Codex, Claude Code, Gemini CLI, Goose, Kiro CLI, OpenCode, Aider, Cursor, VS Code/Copilot, Cline, Roo Code, Kilo Code, Junie, Copilot cloud agent, Devin nebo OpenHands.

Nezapočítávám: chat bez přístupu k prostředí, při kterém člověk příkazy ručně přenáší a spouští.

Hlasování

1.) Zvedněte ruku, pokud jste takového agenta alespoň jednou použili při řešení skutečného problému v síti, systému, infrastruktuře nebo softwaru. Ruku nechte nahoře.

2.) Nechte ruku nahoře, pokud takového agenta používáte pravidelně.

3.) Nechte ji nahoře už jen tehdy, pokud je agent vaším výchozím způsobem práce, tedy prvním nástrojem, po kterém při podobném problému sáhnete.



AIRLIVE

AirCore



AI site Autopilot !!!

- **mezi prvními na světě**
- **Automatizace a AI asistence**
- **jedna platforma na zprávu různých zařízení**

Y o u r b e s t V i r t u a l E n g i n e e r

Web aplikace



AirLive

Nová zpráva

risa@lab.local

[→ Odhlásit]

All Sites

PŘEHLED

Přehled

Všechna zařízení

Sjednocené zobrazení zařízení

Inventář zařízení

Mapa zařízení

Správa lokalit

Topologie sítě

Doručená pošta upozornění

SLA

Zprávy o základní linii

AI A

Zobrazit všechny kategorie

risa@lab... [→]

Přehled

Průvodce rychlým startem

Přehled Topologie sítě

54 Zdraví sítě

AP 0/0 NVR 0/0 Kamera 2/2 Přepínač 0/1 Směrovač 0/0 Kontr

Online míra zařízení

AI události

Diagnostikujte PoE restart Snímek

AirLive

Nová zpráva

risa@lab.local

[→ Odhlásit]

All Sites

PŘEHLED

Přehled

Všechna zařízení

Sjednocené zobrazení zařízení

Inventář zařízení

Mapa zařízení

Správa lokalit

Topologie sítě

Doručená pošta upozornění

SLA

Zprávy o základní linii

AI A

Zobrazit všechny kategorie

risa@lab... [→ Odhlásit]

Seznam zařízení

Průvodce seznamem zařízení

Automatická klasifikace (10 neznámých)

+ Přidat zařízení

Vše 14 NVR Camera 2 Switch 1 Router WIFI AP OLT ONU Neznám

Všechny stavy 14 Online 3 Offline 1 Nikdy se nepřihlásilo 10

Hledat jméno / MAC / IP... Všechny stavy Všechny typy

Název	Typ	MAC adresa	IP adresa	Model	SN
BUDL-830XAI-	Camera (XAI)	00:4F:5C:00:01:50	10.99.99.79	BUDL-830XAI-	10002892I

Windows aplikace



AirCore Windows

• ALPHA — Under Development

Zkontrolovat aktualizace

v2.18.0 (86bc20a)

CZ v2.18.0

Overview

Dashboard

Zařízení

Bulk Device Registration

Unified Device View

Asset Inventory

Device Map

Site Management

Topologie Sítě

Přihlášen jako: hemzal@asm.cz

Odhlásit

Vendor Portal

Hledat zařízení, výstrahy a další

Basic

Přehled flotily

Průvodce rychlým startem

Zařízení

0

0 online / 0 total

Alarmy

0

0 critical, 0 active, 0 unacknowledged, 0 dr

AI diagnostika

Nebyly zjištěny žádné problémy -- vše vypadá v pořádku.

Fleet health

25%

0% online coverage, 0% alarm pres:

Online rate 0%

Alarm pressure 0%

Baseline snapshot

No baseline has been captured yet.

Baseline health: -

Detected deviations: 0

Download latest report

Fiber diagnostics

0 critical, 0 warning

AirCore Windows

• ALPHA — Under Development

Zkontrolovat aktualizace

v2.18.0 (86bc20a)

All Sites

CZ v2.18.0

Fiber (PON) (5)

Surveillance & Access

Camera Wall

Video CMS

NVR

Access Control

Other Devices (4)

Maintenance (6)

Network Tools

Config Mgmt

Signed in as: hemzal@asm.cz

Odhlásit

Vendor Portal

Hledat zařízení, výstrahy a další

Access Control

Manage door controllers and access credentials. Opening a door physically actuates it.

Door Controllers

0 (0 active)

Open Alerts

0 (0 tracked)

Access People

0 (0 active)

Recent Logs

0 (0 granted)

Refresh

Doors

N	Device	Relay Port	Site ID	Open-too-long minutes	Actions
---	--------	------------	---------	-----------------------	---------

Close records a lock status only. It does not send a physical re-lock command.

Create Door

Name Device ID (optional) Site ID (optional)

Relay Port Open-too-long minutes

1 5 Create

Persons

NEW

AIRCORE

AIRLIVE SITE AUTO PILOT

Your best Virtual Engineer
Automate Working 24/7 – no extra fee



airlive®

AirCore

Jeden systém na
všechna zařízení

- ✓ AirSwitch
- ✓ SNMP switch
- ✓ AV-Pro switch
- ✓ AirCAM & ANVR
- ✓ AirCloud Wireless
- ✓ PON Fiber communication OLT and ONU

airlive®

AIRCORE

AIRLIVE SITE AUTO PILOT

Your best Virtual Engineer
pracuje 24/7 a nechce prémie



#Auto-topology



Auto-Topology

Automatické nalezení
zařízení, protokol LLDP,
vytváření topologické mapy
v reálném čase

#Auto-recovering



Auto-Recovering

Snadná záměna zařízení při
poruše, paměť stavů před a po
závadě.

The 4 Pillars of Autopilot



Self-Healing

Aktivní ovládání a monitoring
napájení zařízení a inteligentní
provedení PoE restartu



Auto-Advise

AI řízené hledání chyb v síti a
nápopověda, audit a záznam změn

#Self-Healing

#One-touch
configuration

Over 300 functions supported

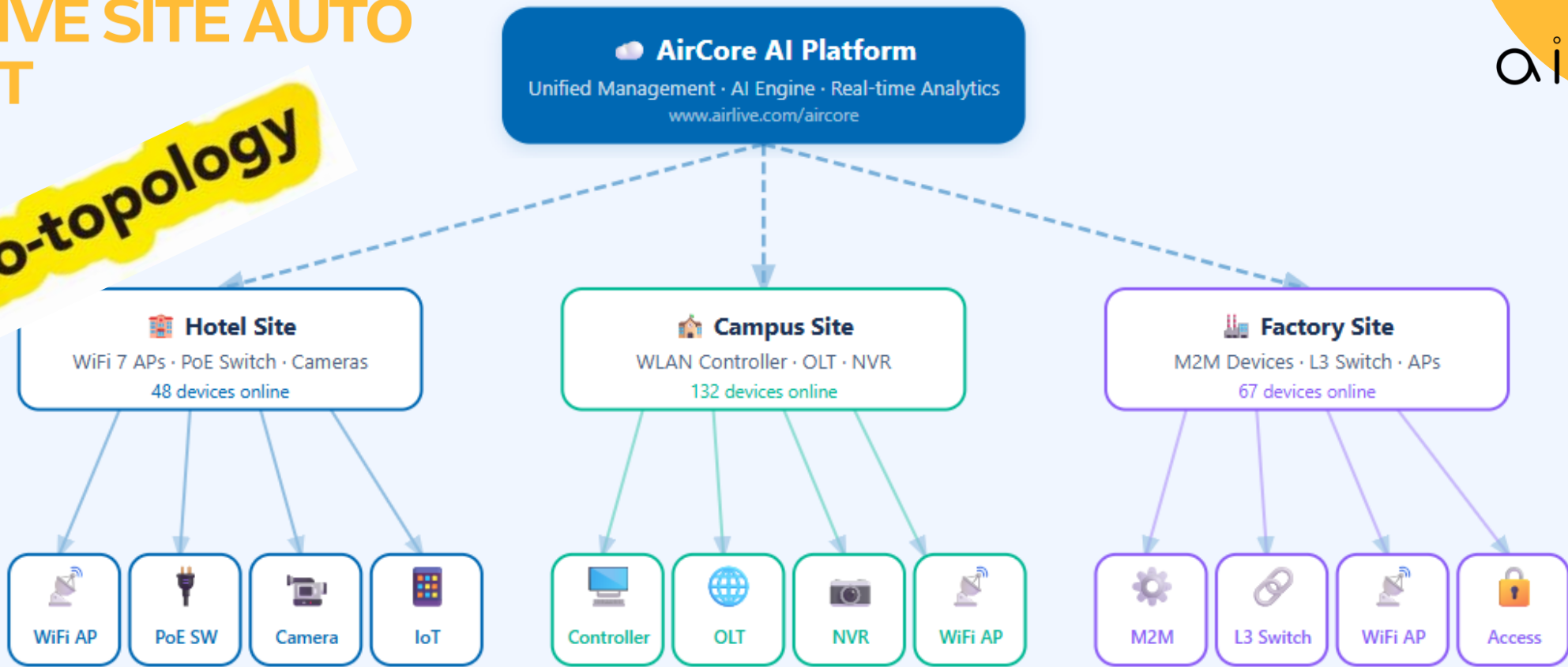
AIRCORE

AIRLIVE SITE AUTO PILOT

Automatická topologie Multi-Site, Multi-Device Management



#Auto-topology



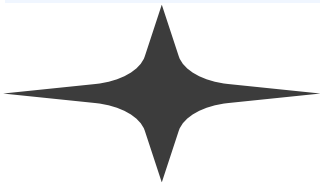
● 247 Devices Online

● 3 Warnings

● AI AutoPilot Active

● 3 Sites · 3 Tenants

● 99.95% Uptime (30d)



Plný přehled až k poslednímu koncovému zařízení

AIRCORE

AIRLIVE SITE AUTO PILOT

Your best Virtual Engineer
řeší problémy 24/7 ve vteřinách

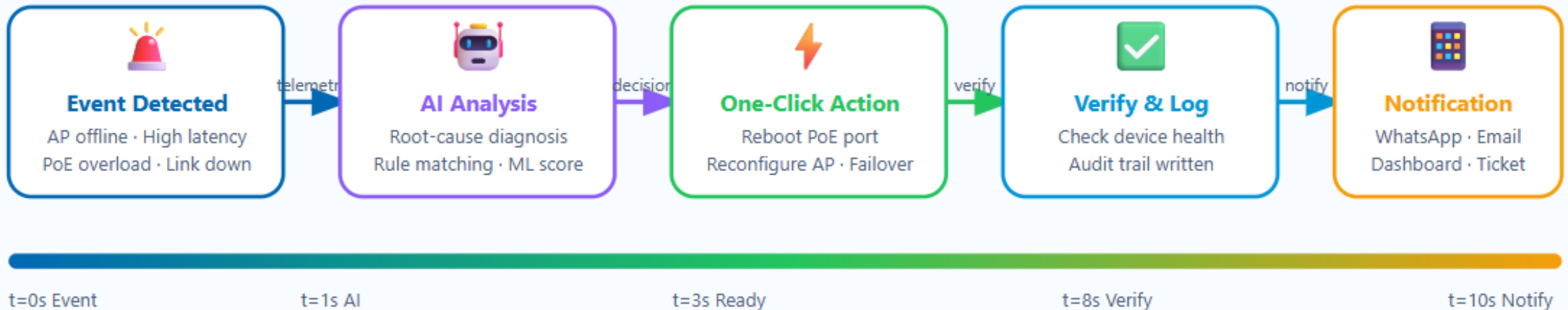


#Self-Healing

#Auto-recovering

AirCore AI AutoPilot — Self-Healing Workflow (Beta)

From event detection to a ready fix in seconds — you approve, AirCore executes



Beta design target: a ready, one-click fix in under 10 seconds



AutoPilot trvale sleduje události od každého zařízení.
Reaguje na anomální stavy, ptá se AI na důvody a doporučuje řešení.
Žádné psaní skriptů, vše máte připravené na klik.

Reálné provedení



The collage displays four overlapping screenshots of the AirLive web application interface:

- Top Left Screenshot:** Shows the 'Autopilot lokality' (Local Autopilot) section. It includes a status indicator 'Pozastaveno' (Paused) with 'Conf Label 90%' and a 'Pokračovat' (Continue) button. The left sidebar shows navigation options like 'PŘEHLED' (Overview), 'AI A AUTOMATIZACE' (AI & Automation), and 'Autopilot'.
- Top Right Screenshot:** Shows the 'AI samoléčící síť' (AI Self-healing Network) section. It features a 'Průvodce správou obnovy' (Recovery Management Guide) and a status '0 Oprava probíhá' (Repair in progress).
- Bottom Left Screenshot:** Shows the 'Průvodce Autopiloter' (Autopilot Guide) section. It includes a 'Jistota' (Confidence) slider set to 90% and an 'Obnovit' (Restore) button. The left sidebar is visible with 'Autopilot' selected.
- Bottom Right Screenshot:** Shows the 'Asistent AirCore' (AirCore Assistant) chat interface. It prompts the user to ask questions about devices, warnings, configurations, and the platform. Suggested questions include 'Jak přidám nový WiFi SSID?' and 'Co znamenají výstrahy na mém panelu?'. The interface includes a chat input field and a 'Spojit se s expertem AirLive' (Connect with AirLive expert) button.

The interface is consistent across all screenshots, featuring a top navigation bar with a search icon, a 'Nová zpráva' (New message) button, and user information 'risa@lab.local'.



AIRCORE

AIRLIVE SITE AUTO
PILOT

airlive®



www.airlive.com