



MAXPRO[®] CLOUD

Platformă de securitate integrată bazată pe tehnologie Cloud

DANIEL TOADER

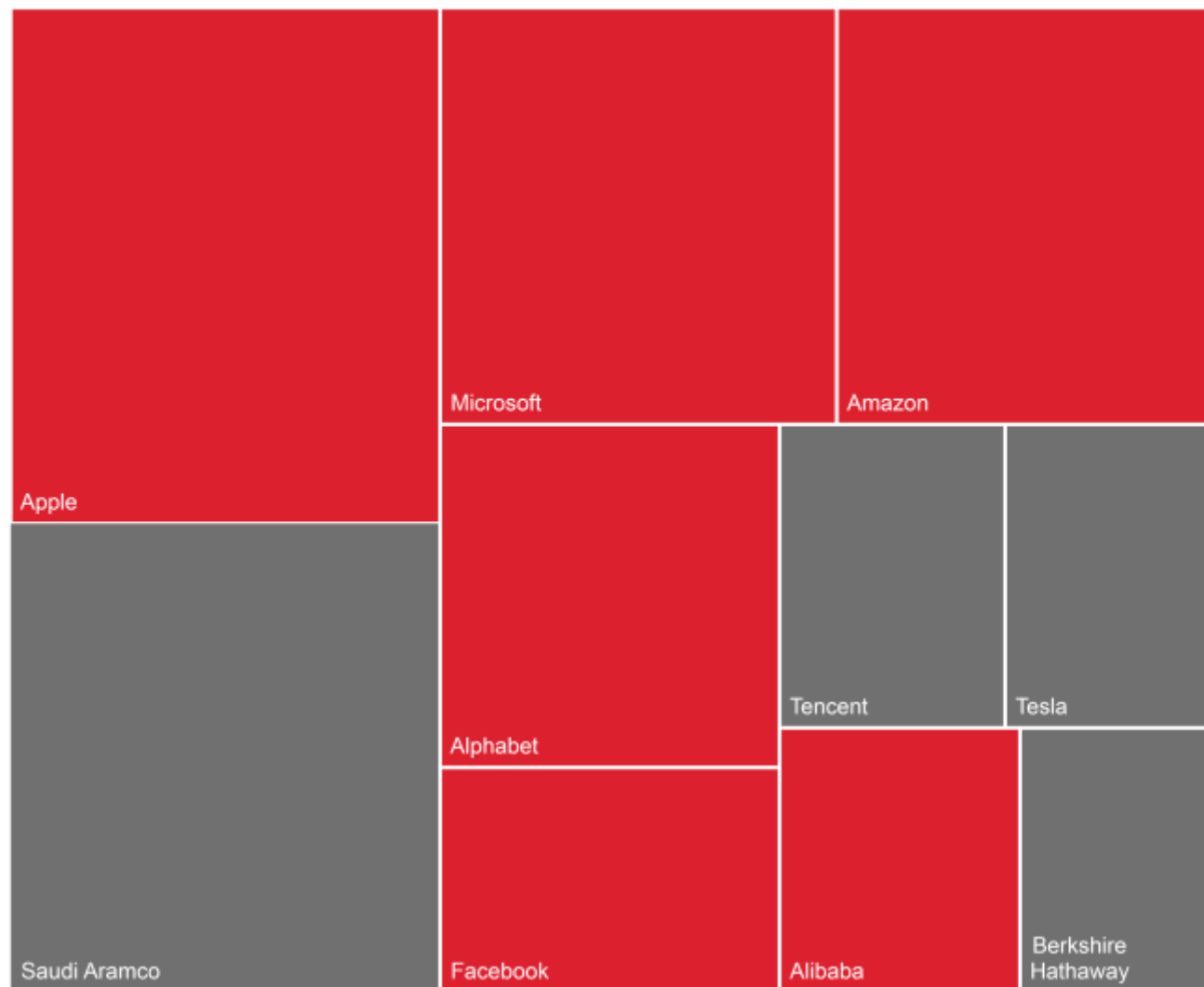
REGIONAL SALES SUPPORT – HONEYWELL COMMERCIAL SECURITY

Honeywell

CONTEXT

Capitalizarea de piață (1 Ian 2021)		
1	Apple	2256 \$bn
2	Saudi Aramco	2051.5 \$bn
3	Microsoft	1682 \$bn
4	Amazon	1634 \$bn
5	Alphabet	1185 \$bn
6	Facebook	778 \$bn
7	Tencent	697.26 \$bn
8	Tesla	668.9 \$bn
9	Alibaba	648.32 \$bn
10	Berkshire Hathaway	543.68 \$bn

Capitalizarea de piață la 1 Ianuarie 2021 – Top 10



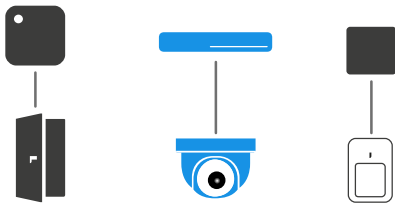
DE LA VIZIUNE LA VALORI

MAXIMIZAREA VENITURILOR



OPTIMIZARE OPERAȚIUNI PRIN

- Administrare integrată a locațiilor multiple



- servicii pe bază de abonament
- tarife proporționale cu mărimea sistemului
- eficientizarea operațională și redimensionarea unor compartimente

DE LA VIZIUNE LA VALORI



MAXIMIZAREA INSTALĂRII



INSTALARE RAPIDĂ ȘI UȘOARĂ

- fără instalări software
- configurare în cloud
- nu necesită servere sau echipamente parte din o rețelistică complexă

DE LA VIZIUNE LA VALORI



MAXIMIZAREA PERFORMANȚEI



SERVICII INTEGRATOR PROACTIVE

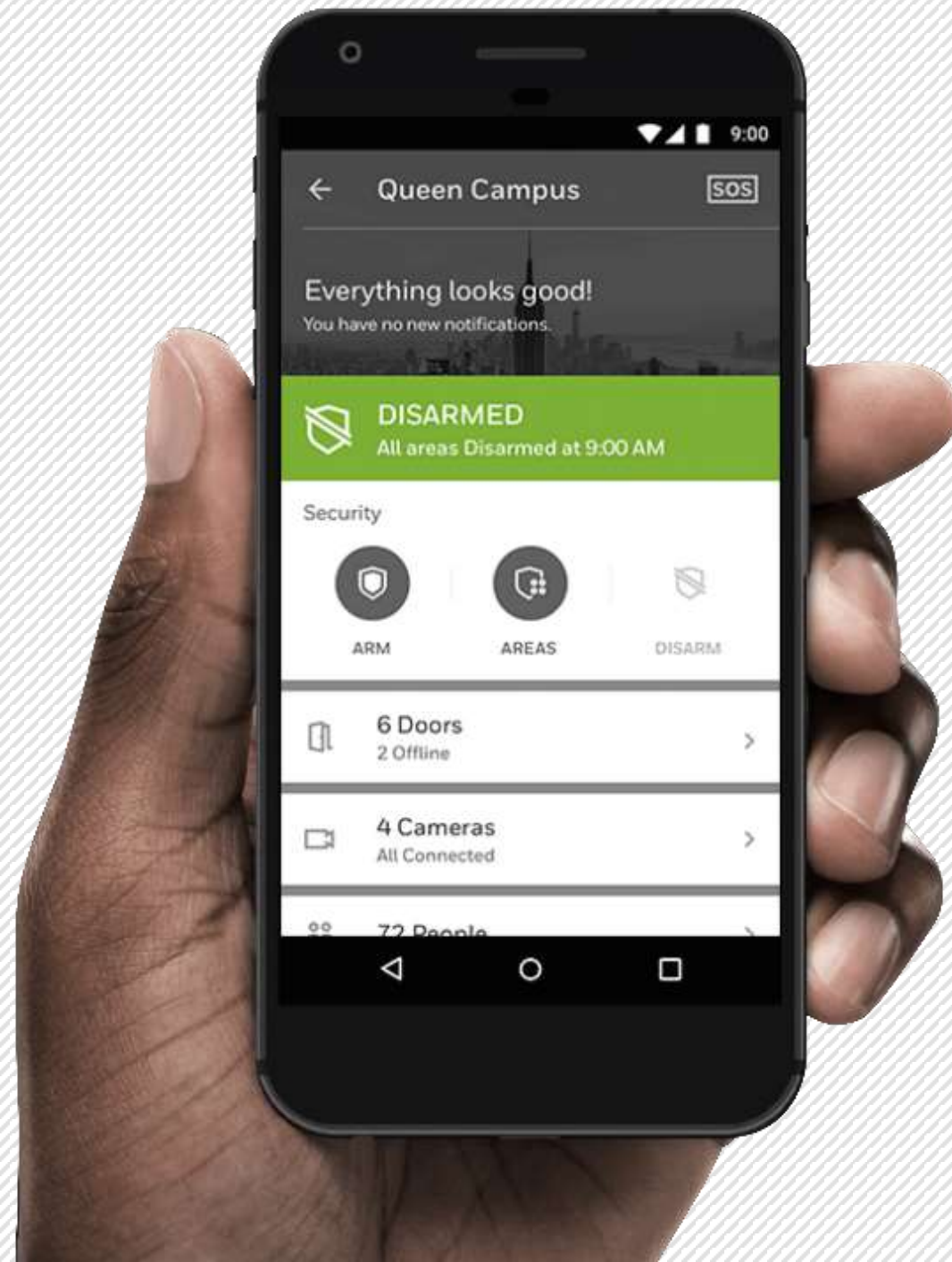
- verificare continuă a stării de funcționare a sistemului
- configurare, gestionare și mentenanță în cloud
- tehnicieni dotați cu echipament potrivit

MAXPRO® CLOUD

PLATFORMĂ BAZATĂ PE CLOUD
PENTRU ADMINISTRARE
INTEGRATĂ

VIDEO (TVCI)
CONTROL ACCES
DETECȚIE EFRACTIE

ÎN LOCAȚII MULTIPLE



VERTICALE CHEIE



Retail



Utilități



Școli și Universități



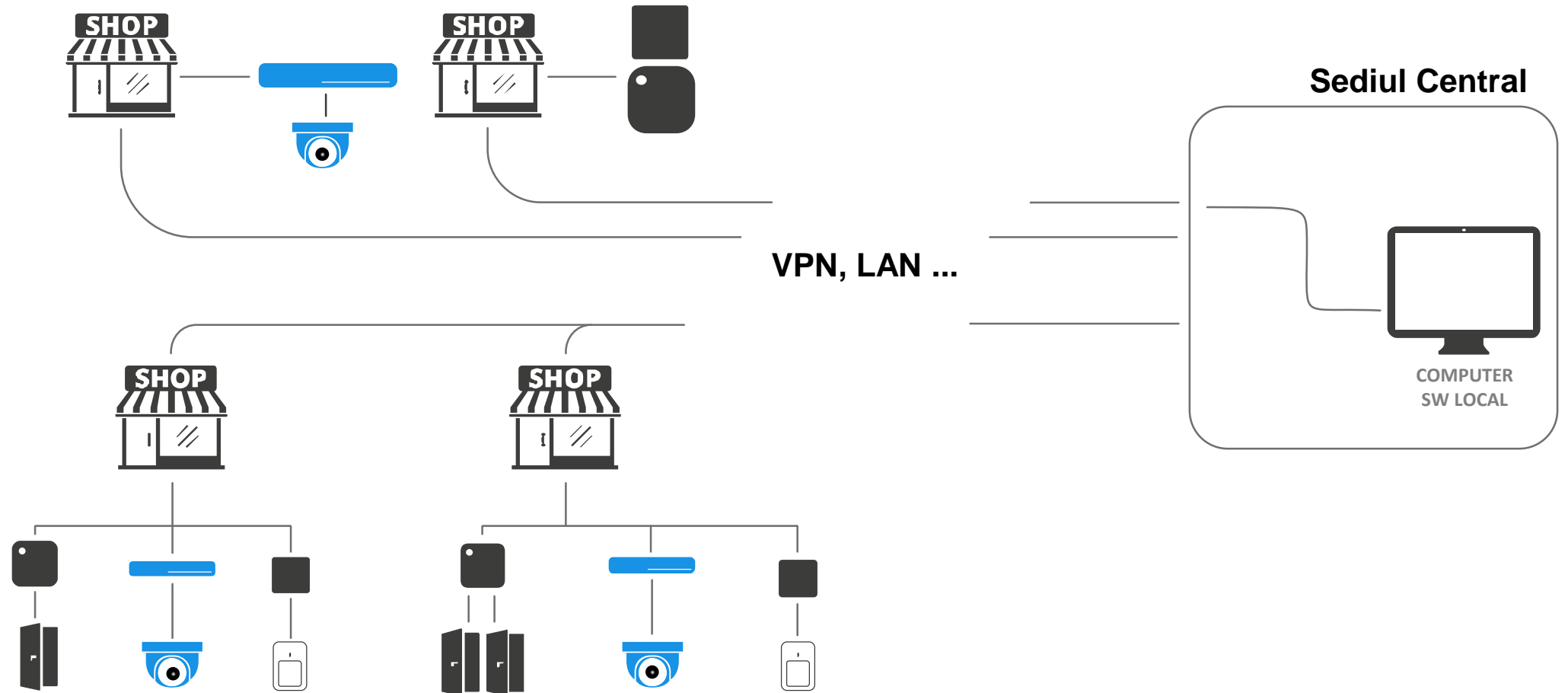
Locații Comerciale

Soluție ideală pentru afacerile cu mai multe locații

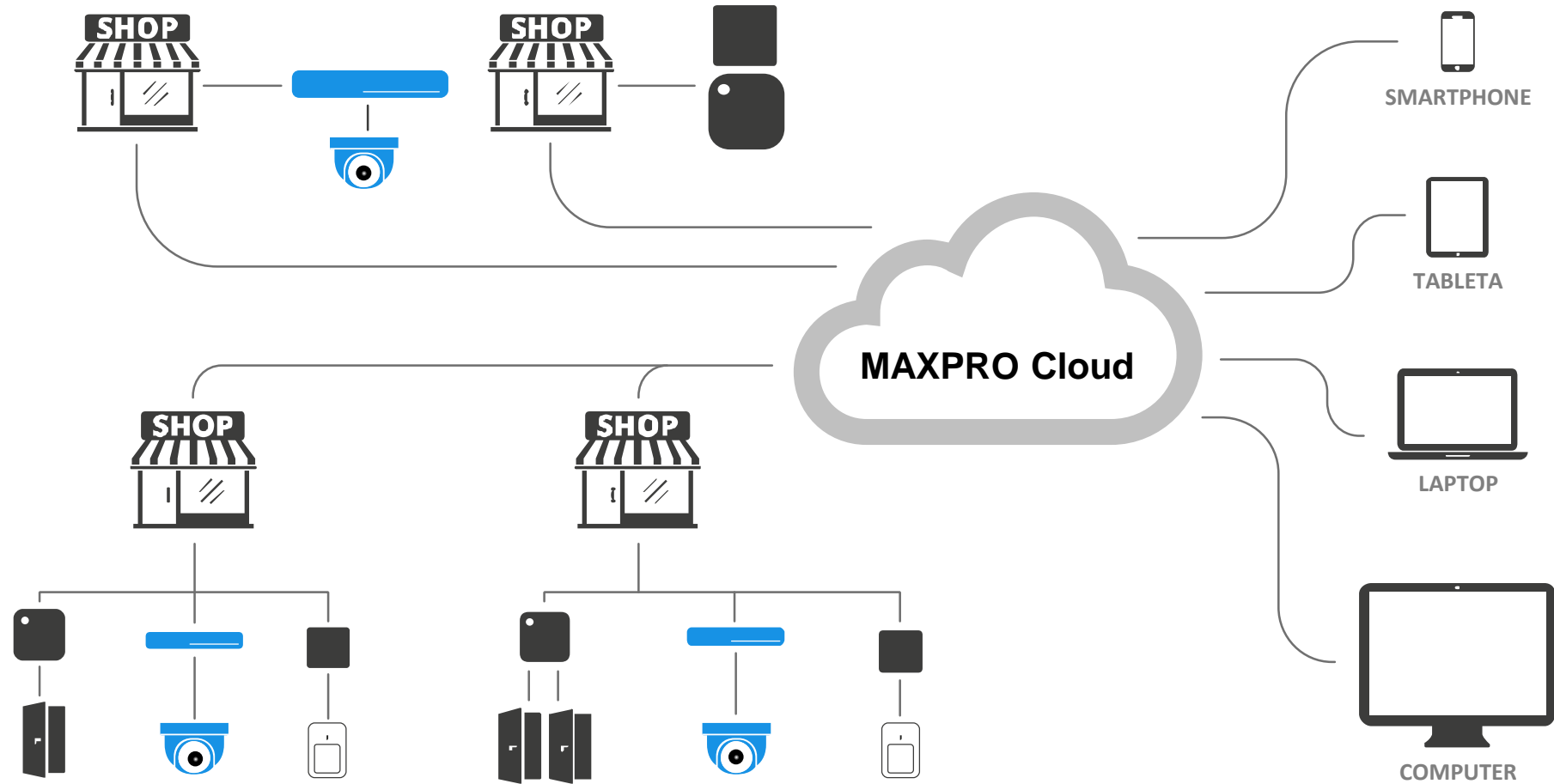
MAXPRO® CLOUD

**ARHITECTURA SOLUȚIEI
VS
CEA ÎN LOCAȚIE**

SOLUȚIE LOCALĂ | ARHITECTURA



MAXPRO® CLOUD | ARHITECTURA



**DIFERENȚE MAJORE ÎNTRE
SOLUȚII CLOUD ȘI LOCALE**

**CONSIDERENTE PRIVIND
TRATAREA RISCULUI**

**CONSIDERENTE PRIVIND
GRĂDAREA ARSULUI,**

MAXPRO® CLOUD | LOCAȚIE ȘI DISPONIBILITATE

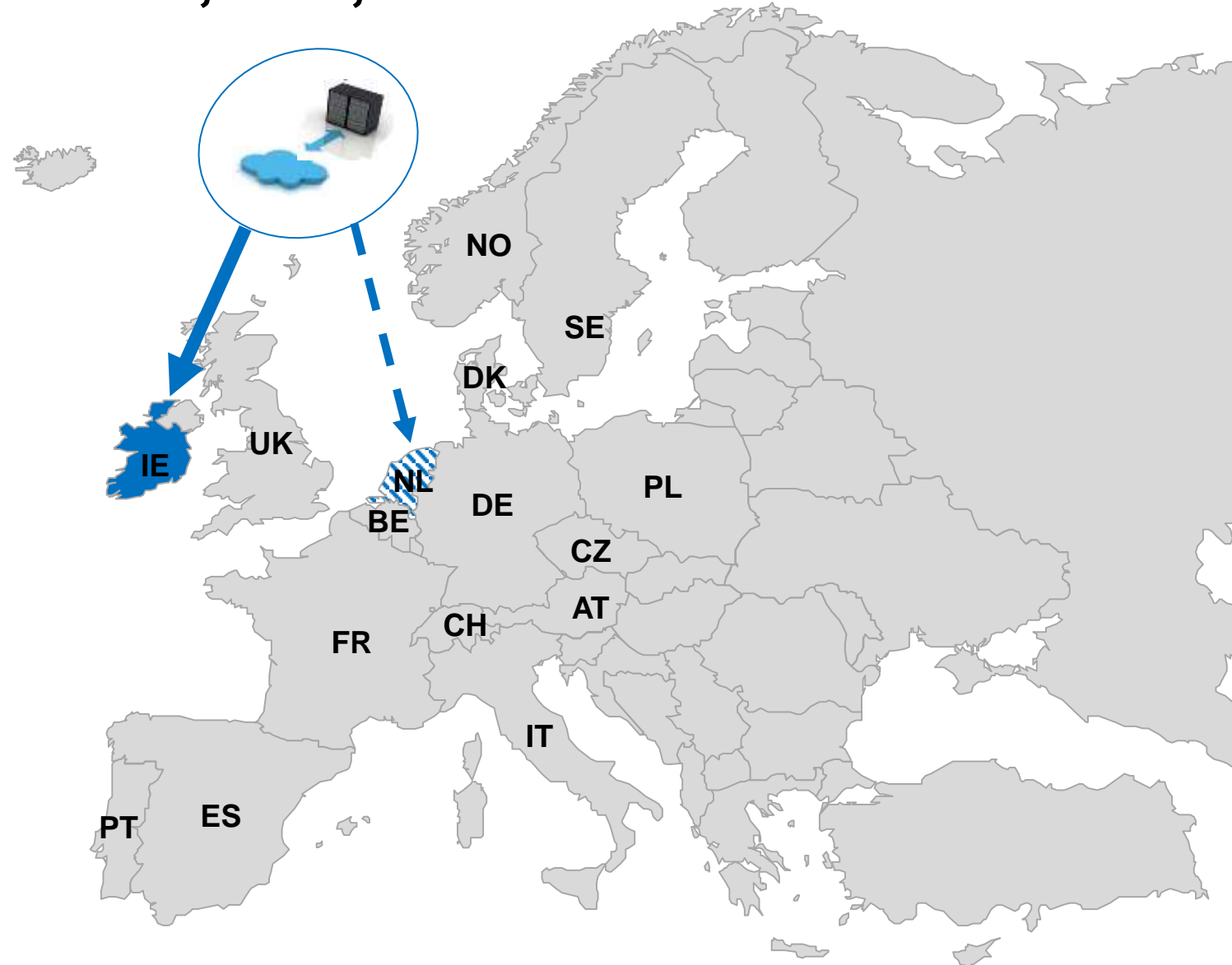
Metode de asigurare a disponibilității

Administrarea energiei

Securitatea fizică

Certification	Azure
CSA STAR Certification	✓
ISO 27001:2013	✓
ISO 27017:2015	✓
ISO 27018:2014	✓
ISO 20000-1:2011	✓ (new)
ISO 22301:2012	✓
ISO 9001:2015	✓

Recuperarea la dezastru



INFRASTRUCTURA CLOUD RESPONSABILITĂȚI

Responsabilitate	In Locatie	IaaS	PaaS	SaaS
Clasificarea datelor si responsabilitatea	Clientul	Clientul	Clientul	Clientul
Protectia clientului si a perifericului	Clientul	Clientul	Clientul	Clientul / Microsoft Azure & Honeywell
Administrarea identitatii si a accesului	Clientul	Clientul	Clientul / Microsoft Azure & Honeywell	Clientul / Microsoft Azure & Honeywell
Administrarea la nivelul aplicatiilor	Clientul	Clientul	Clientul / Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell
Administrarea echipamentelor de retea	Clientul	Clientul / Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell
Infrastructura gazda	Clientul	Clientul / Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell
Securitatea fizica	Clientul	Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell	Microsoft Azure & Honeywell



Clientul
 Microsoft Azure & Honeywell

MAXPRO® CLOUD SECURITATEA CIBERNETICĂ

Servere distribuite pe straturi

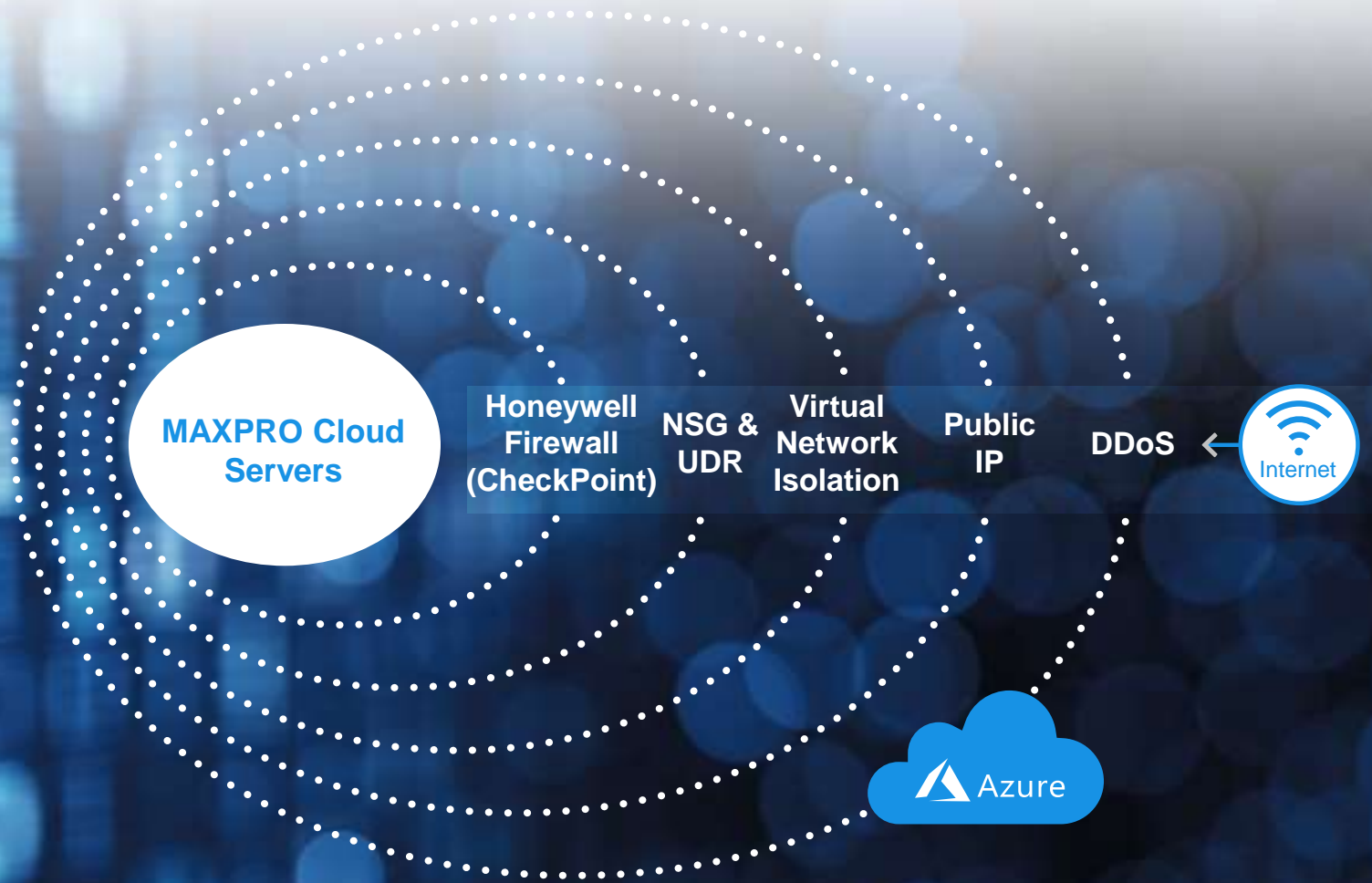
- Doar serverele de preluare evenimente și stream video conectate la internet

Comunicație criptată

Preconfigurare certificate SSL

Criptarea tuturor parolelor

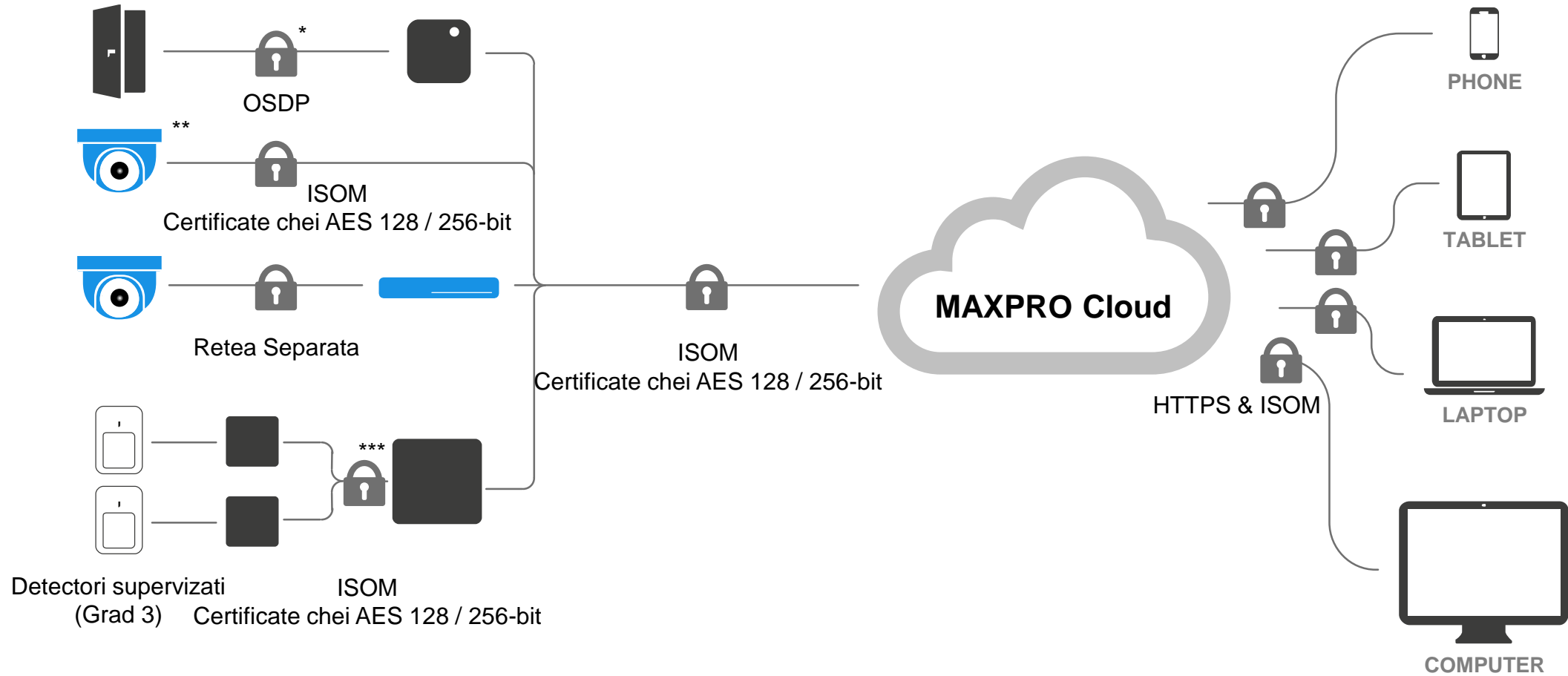
Monitorizare automată în timp real



**CONSIDERENTE PRIVIND
TRATAREA RISCULUI**

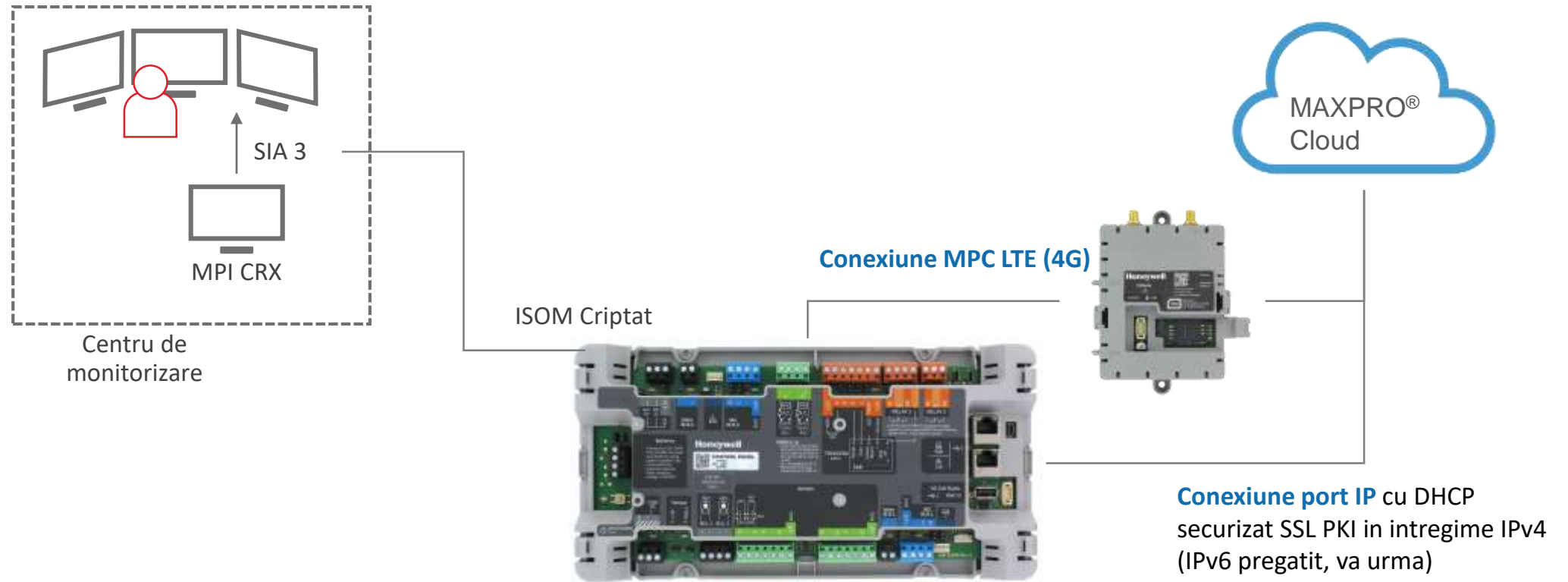
**COMUNICATIA
ECHIPAMENTE - CLOUD**

CRIPTARE “END TO END”



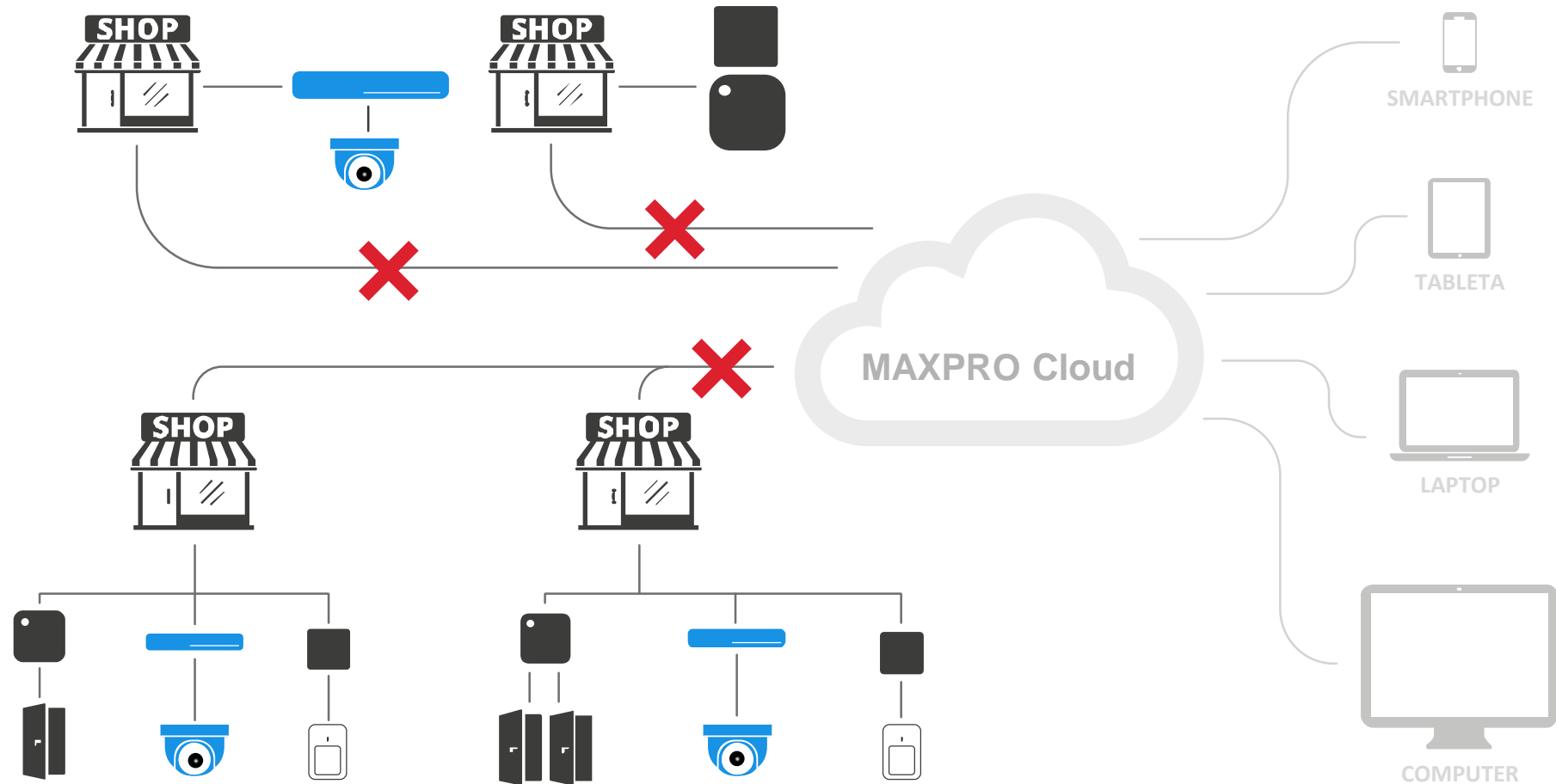
- * Wiegand nu e criptat
- ** In plan
- *** Noile platforme Hardware

MAXPRO INTRUSION REDUNDANȚĂ COMUNICAȚIE



Comunicatii actualizate si pregatite pentru exigențele viitorului

MAXPRO® CLOUD | ÎNTRERUPEREA COMUNICAȚIEI



Funcționare în regim independent

- noile controllere - memorie 100 000 evenimente

CONSIDERENTE PRIVIND TRATAREA RISCULUI

EFICIENTIZAREA

**PROCESELOR OPERATIONALE
REACTIILOR LA EVENIMENTE**

MAXPRO® CLOUD | EFICIENTIZAREA OPERAȚIUNILOR STANDARD

Panou de bord



Controlul integrat a soluțiilor de securitate



Administrarea integrată a utilizatorilor

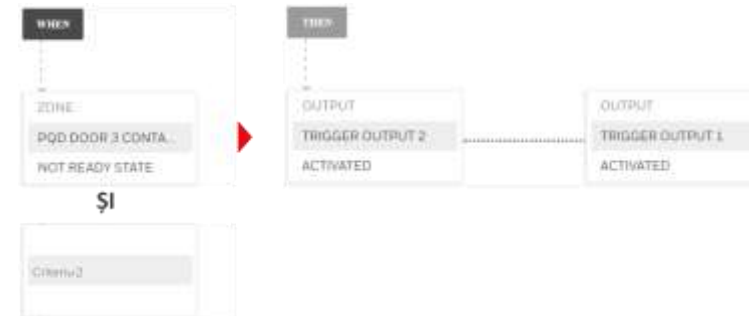


MAXPRO® CLOUD | EFICIENTIZAREA REACȚIILOR LA EVENIMENTE

Monitorizarea și verificarea alarmelor



Flexibilitate și complexitate în automatizarea controalelor



Coordonarea comenzii și a controlului intervenției



Investigarea rapidă a incidentului

DATE DE CONTACT



Daniel Toader

Regional Sales Support
Honeywell Commercial Security

Honeywell Romania

daniel.toader@honeywell.com

