



**milestone**

Die Kombination einer leistungsstarken Videoüberwachungsplattform mit der besten Hardware für Türkommunikation und Zutrittskontrolle

**VERIFIED  
SOLUTION**

## Vorteile der Integration

Smarte Videoüberwachung, Videoauswertung, Zutrittskontrolle und Gebäudemanagement in XProtect® Smart Client vereint

Onvif Profile S ermöglicht Video- und Audiostreaming an das XProtect® Smart Client

Visuelle Begutachtung und Kommunikation mit Besuchern in Echtzeit bei höchster Qualität

2N Access Commander-Plugin für fortschrittliche Zutrittskontrolle und Türüberwachung

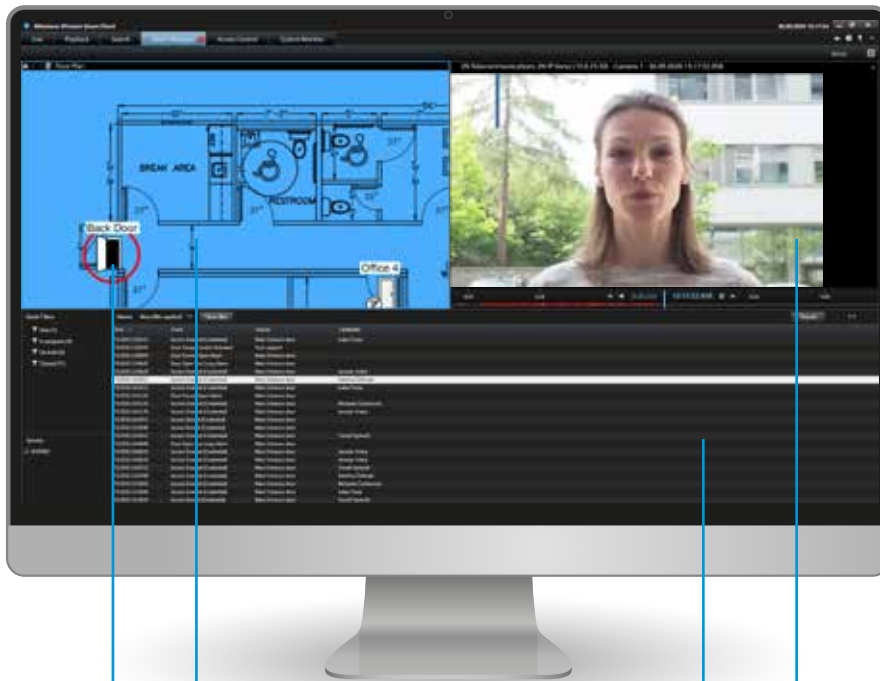
Umfassender Austausch mit Gegensprechanlagen zu Türzustand, Alarm und Informationen über Karteninhaber

Allgemeine Vorgänge und mit der Tür verbundene Ereignisse im XProtect® Smart Client mit Videoaufzeichnung verknüpft

Verbindet Ereignisse wie Anrufstatus oder Türzustand mit Alarm oder anderen Aktionen für vereinfachte Vorfallbewältigung

Verbesserte Situationserfassung durch Geräteüberwachung und Zutrittskontrolle auf einem einzigen Nutzerinterface

# Ganzheitliche Endnutzer-Erfahrung mit XProtect®



Ereignis von 2N-Geräten mit Alarm verknüpfen

Besucher erkennen und ansprechen

Eingänge überwachen und steuern

Ereignisse und Alarme

## Bessere Türüberwachung dank einfacher Symbole

Symbole auf dem Etagenplan zeigen unterschiedliche Türzustände an



Zutritt autorisiert



Verschlussmodus



Tür geöffnet und geschlossen



Türstörung  
(Gerät nicht verbunden)

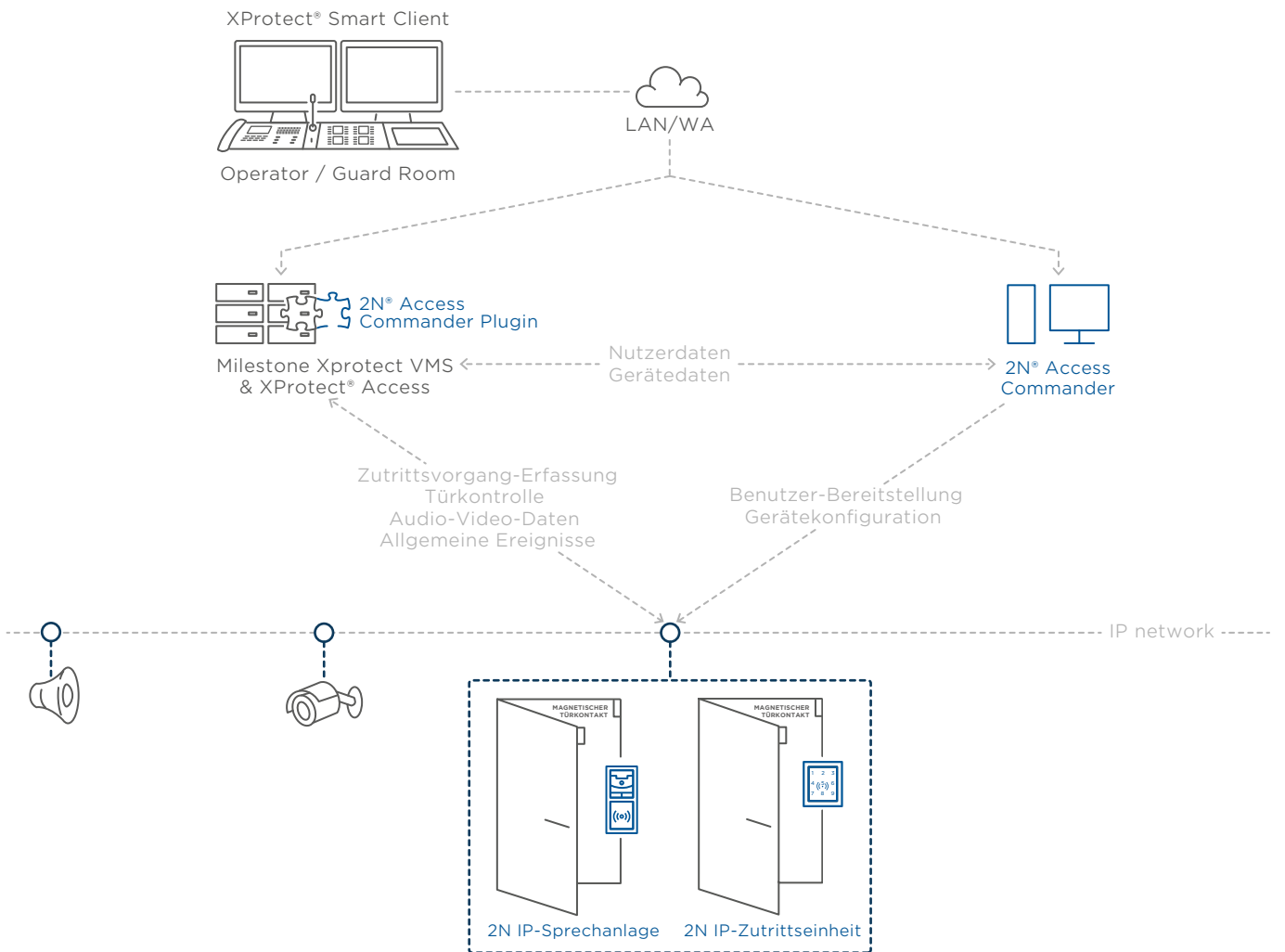


Tür unbekannt  
(kein Sensor)



Beispiel für vorfallbasierte Alarmmeldung

# So funktioniert es



## Kompatible 2N-Produkte

### Gegensprechanlagen



### 2N® Access Commander



### Zutritts-einheiten



### IP-Audio



# INTEGRATIONSFUNKTIONEN

AUDIO & VIDEO	IP-GEGENSPRECHANLAGE	IP-ZUTRITTSKONTROLLE	IP-LAUTSPRECHER
Video Stream an XProtect	✓	×	×
Audio Stream an XProtect	✓	×	✓ (Lautsprecher mit externem Mikro)
Gegensprechanlagen-Anruf	✓	×	×
Öffentliche Ansage / Nutzersound	✓	×	✓
<b>ONVIF GENERIC EVENTS</b>			
I/O-Kontrolle (z. B. Türöffnung)	✓	×	✓
Benachrichtigung über Sprechanlagen-Anruf	✓	×	×
Bewegungs / Geräuschmelder	✓	×	×
Sabotagekontakt-Alarm	✓	×	×
Audio-Loop Test	✓	×	✓
Zahlencodeeingabe	✓ (mit Tastatur)	×	×
Sprechanlagensteuerung über XProtect Events	✓	×	✓
XProtect Rule Engine durch Sprechanlagenalarm auslösen	✓	×	×
<b>ZUTRITTSKONTROLLE *</b>			
Türkontrolle von XProtect (Türöffnung, Lockdown, Türe offenhalten)	✓	✓	×
Status der Türüberwachung (öffnen/schliessen, Entsperren, Verschlussmodus, online/offline)	✓	✓	×
Alarmer (Türöffnung zu lange, Tür gewaltsam geöffnet, Sabotagekontakt)	✓	✓	×
Karteneinhaber-Information (PIN, RFID, Fingerabdruck, BLE, nummernschilder)	✓	✓	×
Zutrittsprotokoll	✓	✓	×
<b>LAGEPLÄNE</b>			
Anzeige	✓	✓	×
Kontrolle	✓	✓	×
Türen + Geräte	✓	✓	×
Türzustand-Änderungsanzeige	✓	✓	×

\* Funktionseinstellung ermöglicht durch Access Commander-Plugin für XProtect. XProtect® Access notwendig.

Weitere technische Informationen, Beschreibungen, Gebrauchsanweisungen: [www.integrationhub.2n.com](http://www.integrationhub.2n.com)

ANMERKUNG: Der Support für jede der oben aufgelisteten Funktionen kann angepasst werden oder spezifisch erfolgen - weiterführende Beratungen von Milestone und 2N werden ausdrücklich empfohlen.