

# VORTEX by VIVOTEK: 世界最高峰のAIクラウドカメラ

過酷な環境からビジネスの最前線まで。  
次世代の「目」と「脳」が、あなたの安全を再定義する。

Presents by Bearmo AI



**Bearmo Inside**

本資料はBearmo AIで作成しました。



## ミラノ・コルティナ2026の舞台でも 通用する「極限のタフネス」



### Environment:

-40°Cの極寒から+60°Cの猛暑まで。ホワイトアウトや吹雪の中でも稼働するハードウェア。



### Security:

世界中から注目されるイベントでのサイバー攻撃リスクを完封する「鉄壁の守り」。



### Scale:

数万人の群衆、複雑な動線をリアルタイムで解析する処理能力。

このスペックが、あなたのビジネスの「標準」になります。

# 映像を「見る」から「検索する」へ。Deep Search



## Precision



映像解析正答率は  
99.3%。誤検知は  
ほぼゼロ。

## Attribute Search



「赤い服の女性」  
「青いトラック」な  
ど、色、性別、車種で  
瞬時に過去映像から  
検索可能。

## Photo Search



画像をアップロード  
するだけで、行方不  
明者や特定の人物・車  
両を全カメラから発見  
(Re-Search機能)。

# 新機能「Think Alert」：カメラに「もしも」を語りかける



## Generative AI:

世界初の特許技術（VLM：視覚言語モデル）を搭載。複雑な設定は不要。

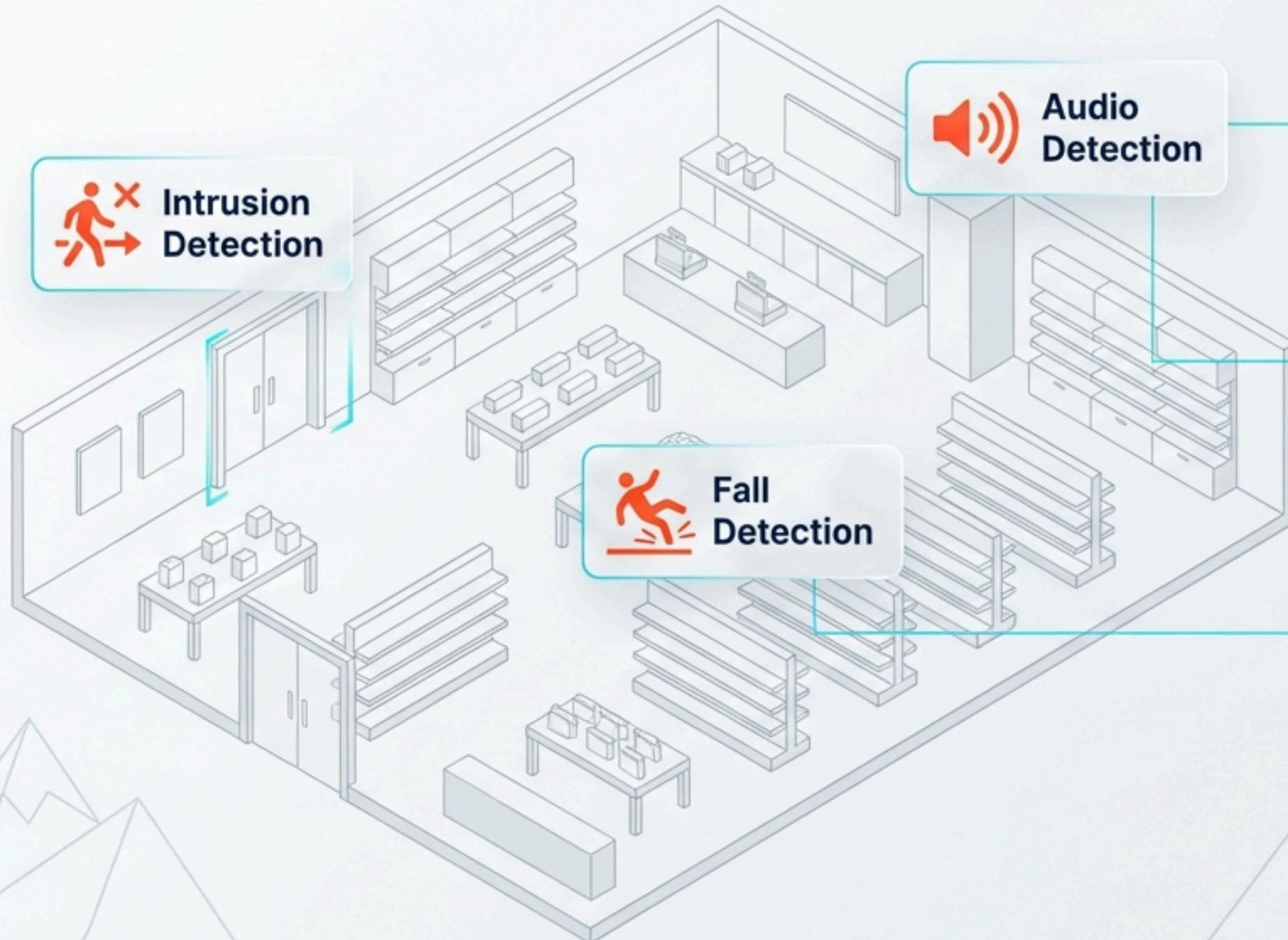
## Natural Language:

文章で入力するだけで、あなただけのAI監視ルールが生成されます。

## Context Awareness:

単なる「動き」ではなく「文脈」を理解する、ドラえものの道具のような未来がここにあります。

# 犯罪や事故を「未然に防ぐ」 プロアクティブな検知



**Intrusion  
Detection**



**Audio  
Detection**



**Fall  
Detection**

## **Intrusion & Loitering:**

侵入検知、徘徊検知、ライン  
跨ぎ検知 (トラップアート)。

## **Audio Detection:**

悲鳴、銃声、ガラス破壊音、  
怒号を検知し、即座に管理者  
へ通知。

## **Physical Safety:**

置き去り、持ち去り、転倒・  
急病も自動認識。

# 「チャイナ・リスク」ゼロ。世界基準のサイバーセキュリティ

世界基準で選ばれる堅牢性で、選手や観客や運営の安全も守ります。



## Compliance

NDA / PSTI  
完全準拠。  
中国製チップ・  
部品不使用。



## Encryption

エッジからクラウ  
ドまで完全暗号化。  
ゼロ・トラスト・  
アーキテクチャ。

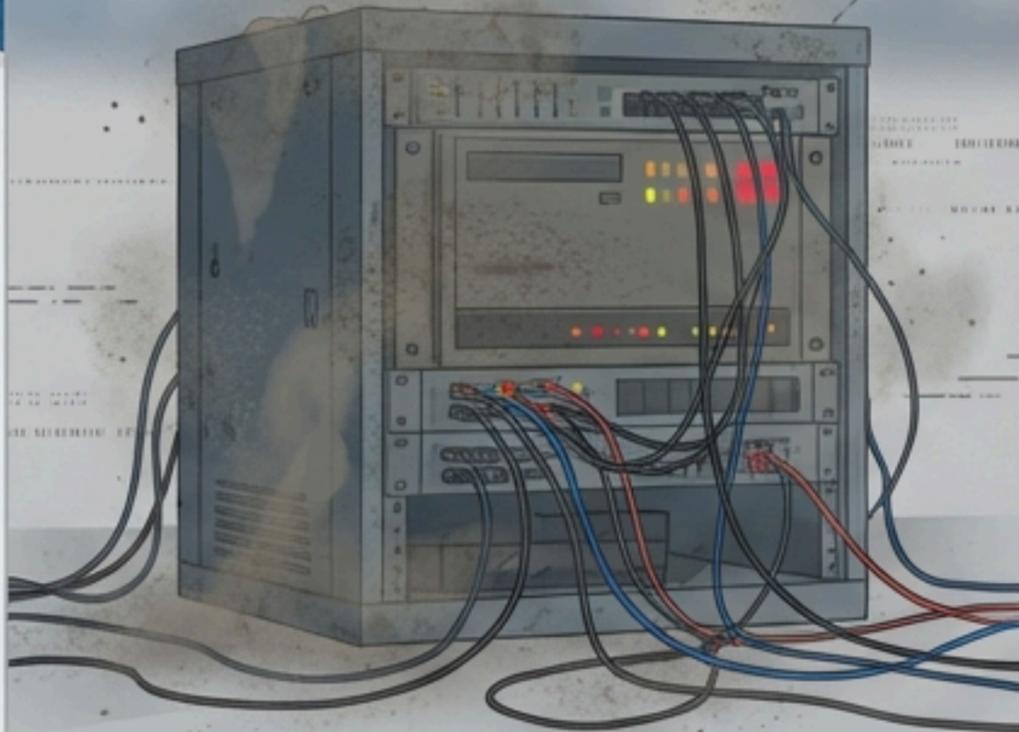


## Origin

信頼の台湾製造  
(Made in  
Taiwan)。

# 録画機 (NVR) 不要。 進化し続けるクラウド・アーキテクチャ

## Legacy NVR (Past)

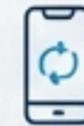


## VORTEX Cloud (Future)



### Plug & Play:

LANケーブルを挿すだけで接続完了。



### OTA Updates:

スマホのように、ファームウェアが自動でアップデート。カメラがどんどん賢くなります。

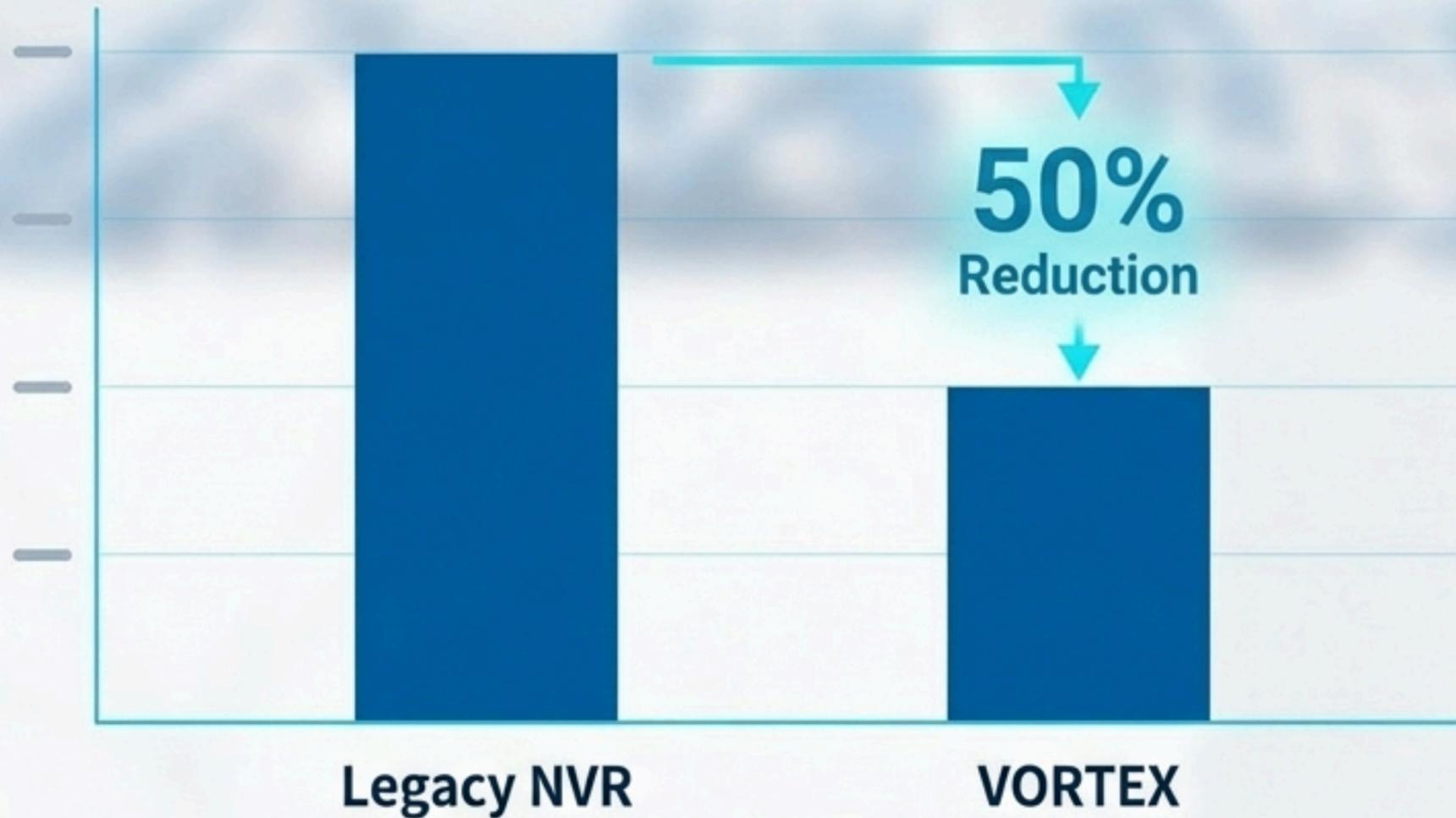


### Hybrid Storage:

SDカードとクラウドのハイブリッド保存。

# コスト削減とROIの最大化

## Electricity Cost



### Energy Savings:

従来のNVRシステムと比較して、電気代を約50%削減。



### Operational Efficiency:

遠隔地からの管理・メンテナンスが可能になり、現地への駆けつけコストを劇的に削減。



### Long Lifecycle:

故障の少ないハードウェアと自動更新ソフト。

# 証拠能力と立証レポート作成



## Case Vault:

ワンクリックで必要な映像をアーカイブし、立証レポートを自動作成。



## Tamper Proof:

デジタルスタンプ（電子透かし）により、映像の真正性を証明。改ざんを検知。



## Shared Alerts:

万引き犯やカスハラ客のブラックリストを全拠点で共有。

11:35



# Make Tomorrow Easier, Today.

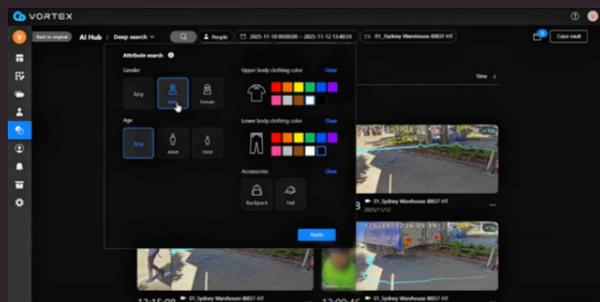
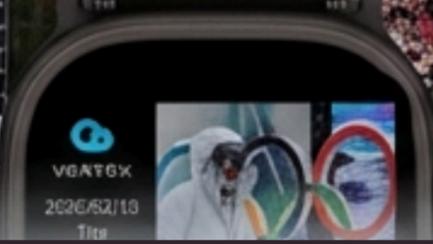
VORTEX

VORTEXは、あなたのビジネスを「守り」ながら「進化」させます。

データソース Line Crossing

イベント発生 2026/02/12 11:00

カメラ Cam1



VORTEXは、属性検索から自由検索など幅広い高機能AIカメラとして世界中を支えています。