

アジェンダ

- 1) BOSCHとGENETECの関係
- 2) 次の注目
- 3) Video Analytics **IVA**
- 4) **Edge Storage**
- 5) **Edge Storage with NVR/HybridNVR**
- 6) マーケット



Security Center

Javatel
Video Intelligence

東京スカイツリー
OMNICASTが
採用され700カメラ
弱を管理。ワールド
クラスのセキュリティを
提供しています。

会社プロフィール Company profile



株式会社ジャバテルはワールドクラスのセキュリティ・システムの提案、設計、製造、施工管理、保守を提供している。

セキュリティ・システムのコンサル、提案から構築、運用まで。

- 1) パートナー、顧客からのニーズの徹底ヒアリング。
- 2) パートナー、顧客へのご提案。
- 3) 最適な機器の選定。
- 4) 施工設計
- 5) 施工管理
- 6) 運用管理

セキュリティ機器の製造、輸入、保守、販売。

製造/販売/保守

- 1) 最大1ユニット100TBの大容量ストレージ・サーバー **Big Fuga(ビッグフーガ)** シリーズの設計製造
- 2) **エイロク®** バリューストックNVRシリーズ設計製造販売保守
- 3) PTZカメラ プロトコル・コンバータの設計製造販売開始から8年のベストセラー
- 4) PoE+対応日本仕様ドア・コントローラ・コンバータ設計製造販売保守

GENETEC社の国内正規代理店
他、各社との代理店を締結

社名 株式会社ジャバテル

創業 1999年

設立 2007年1月

資本金 ¥40,000,000-

代表取締役 佐々木 宏至

本社 〒530-0041 大阪市北区天神橋2-北1-21 八千代ビル東館
3F

TEL 06-6354-0100 FAX 06-6136-1155

支店 〒107-0052 東京都港区赤坂1-6-6 第二井上ビル2F

TEL 03-3583-3660 FAX 03-3583-3662

沖縄営業所 〒901-0362 沖縄県糸満市真栄里1410

mobile 080-1533-8185 TEL/FAX 050-1416-5482

姫路支所 〒672-8095 兵庫県姫路市飾磨区若宮町28-1

mobile 090-7759-5699 FAX 079-227-5421

www.javatel.co.jp

info@javatel.co.jp

GENETEC*とBOSCH***との関係**

歴史

業界で最も古いつきあいを現在でも継続している。

どんな関係

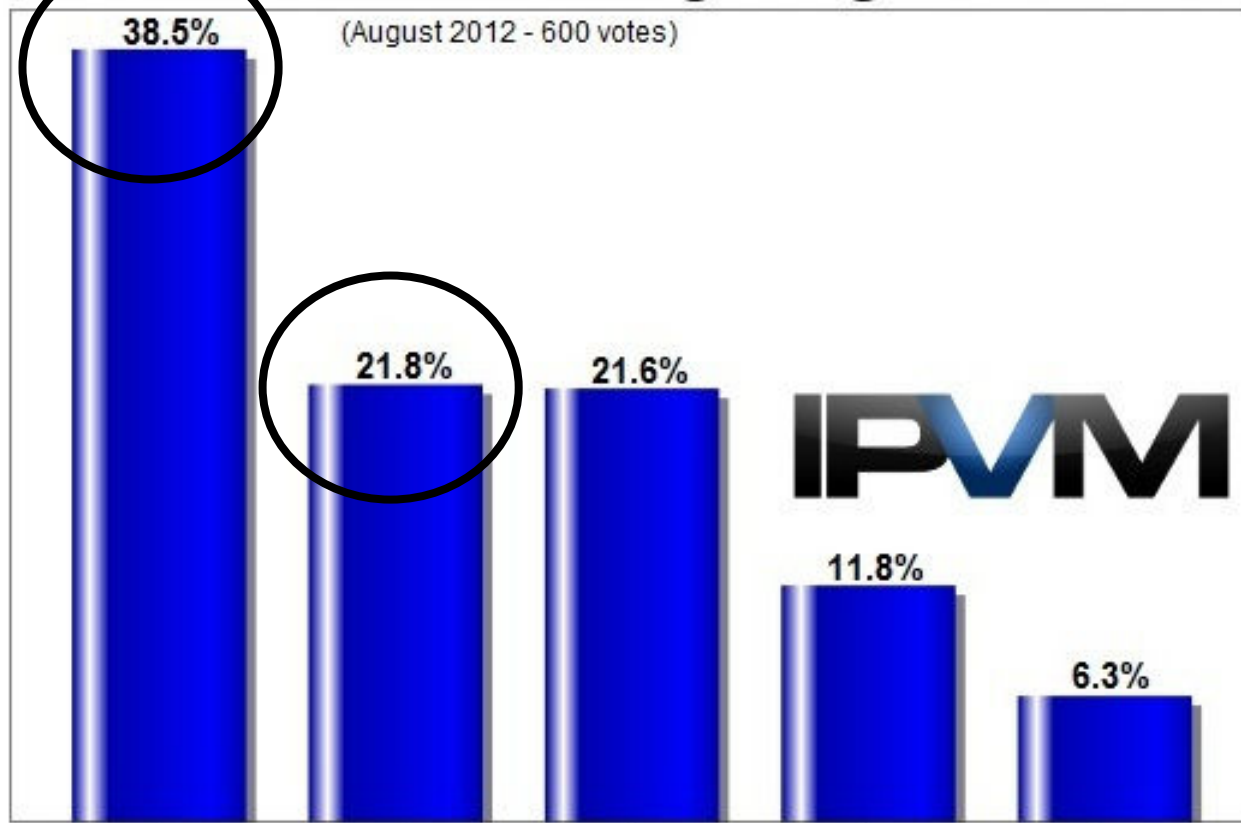
GENETECのビデオ管理ソフトウェアでBOSCHのカメラがフルサポートされている。

アドバンテージ

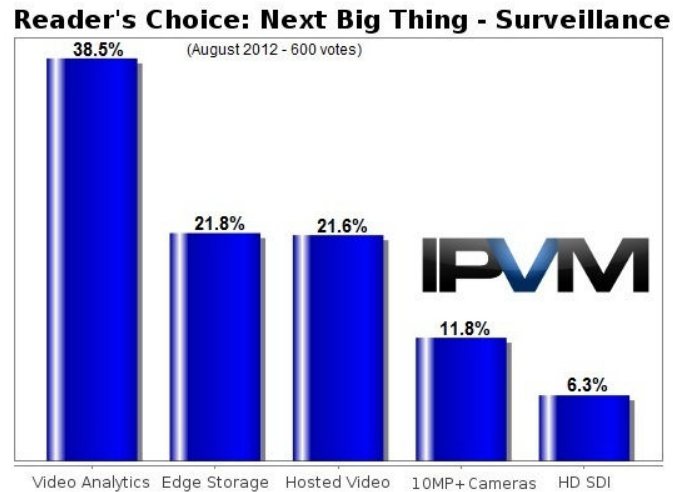
さらに、他社では殆ど完成形となっていない、ある重要なテクノロジーを提供している。

次の注目

Reader's Choice: Next Big Thing - Surveillance



BOSCHのプロダクツには



6割をしめる注目

Video Analytics Edge Storage

全方位的に両方持っているのは世界でも
BOSCHだけである。

Video Analytics **IVA**

BOSCHではIVAとネーミング

不審者検知 置き去り検知 状態変化 持ち去り検知 軌跡追跡検知 ライン横断検知
カウンター オブジェクト検知 エリア進入検知 エリア退出検知



Video Analytics **IVA**

BOSCHではIVAとネーミング

不審者検知 置き去り検知 状態変化 持ち去り検知 軌跡追跡検知 ライン横断検知
カウンター オブジェクト検知 エリア進入検知 エリア退出検知



The screenshot shows the IVA Wizard software interface. The main window is titled "IVAウィザード" and has tabs for "タスク", "統計データ", "設定", and "オブジェクトのプロパティ". The central video feed shows a person in a white lab coat sitting at a desk in a laboratory or office setting. A red dashed box highlights a specific area in the video, and a red arrow points from the left towards this box. On the right side, there is a "監視タスク" (Monitoring Tasks) panel with a table of tasks and their activation status.

監視タスク	アクティブ
すべてのオブジェクトを検出	<input type="checkbox"/>
ライン横断検知2	<input type="checkbox"/>
エリア滞留検知3	<input type="checkbox"/>
軌跡追跡検知4	<input type="checkbox"/>
状態変化5	<input type="checkbox"/>
不審者検知6	<input type="checkbox"/>
持ち去り検知7	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>

Buttons at the bottom of the task list: 新規 (New), 編集 (Edit), 削除 (Delete). At the bottom right of the window: OK, キャンセル (Cancel).

Video Analytics IVA

BOSCHではIVAとネーミング

不審者検知 置き去り検知 状態変化 持ち去り検知 軌跡追跡検知 ライン横断検知 カウンター オブジェクト検知 エリア進入検知 エリア退出検知

The screenshot displays the Genetec Omnicast Live Viewer interface. At the top, it shows system information: admin @ 192.168.20.100, CPU usage, and video status. The main window shows a live video feed of a person sitting at a desk in a control room. Below the video feed, there is a table of analytics events.

ソース	日付	タイプ	説明
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	カメラへの妨...	シグナルが明る...
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	カメラへの妨...	シグナルにノイズ...
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	カメラへの妨...	画像がぼんやり...
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	カメラへの妨...	参照イメージエ...
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	ぶらついてい...	不審者検知6
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	オブジェクト 状...	状態変化5
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	オブジェクトが...	軌跡追跡検知4
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	オブジェクト 検...	エリア滞留検知3
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:09	オブジェクトが...	ライン横断検知2
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:10	オブジェクト 検...	すべてのオブジェ...
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:10	動体検知オン	
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:17:11	動体検知オフ	

Video Analytics

BOSCHではIVAとネーミング

不審者検知 置き去り検知 状態変化 持ち去り検知 軌跡追跡検知 ライン横断検知 カウンター オブジェクト検知 エリア進入検知 エリア退出検知

The screenshot displays the Genetec Omnicast Live Viewer interface. The main window shows a video feed of a person sitting at a desk in an office. The interface includes a top status bar with system information, a left sidebar with camera controls and a device list, and a bottom right section with an event log table. Arrows from the text above point to the video feed and the event log.

ソース	日付	タイプ	説明
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:34:26	ユニット切断	javatel-mainsvr - Ar...
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:38:04	オブジェクト停...	置き去り検知8
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:38:04	動体検知オン	
bosch - エンコーダー - 01	2012/08/13 13:38:06	動体検知オフ	

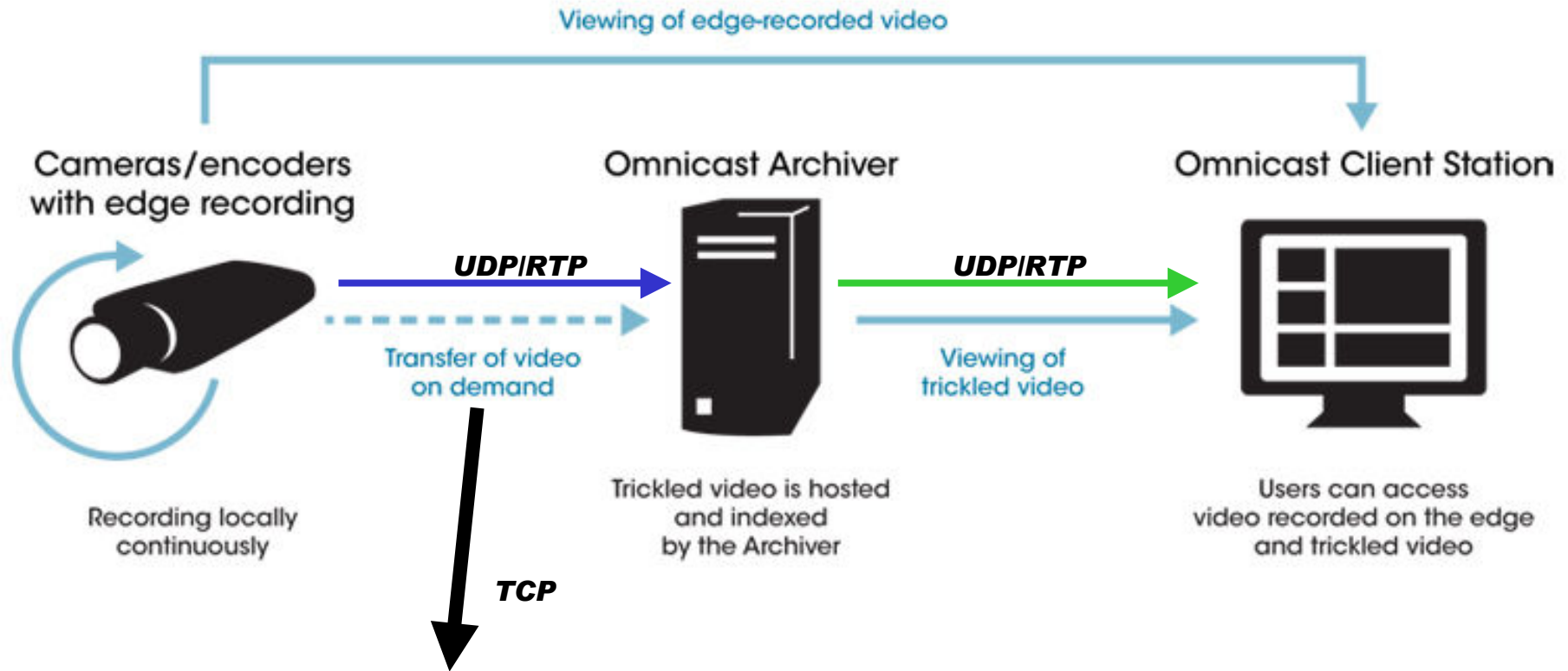
Edge Storage

世界で最も早くからEdgeストレージをサポートしていたのはBOSCH社である。

GENETEC社はこのBOSCHのエッジストレージを徹底してサポートしています。



Edge Storage

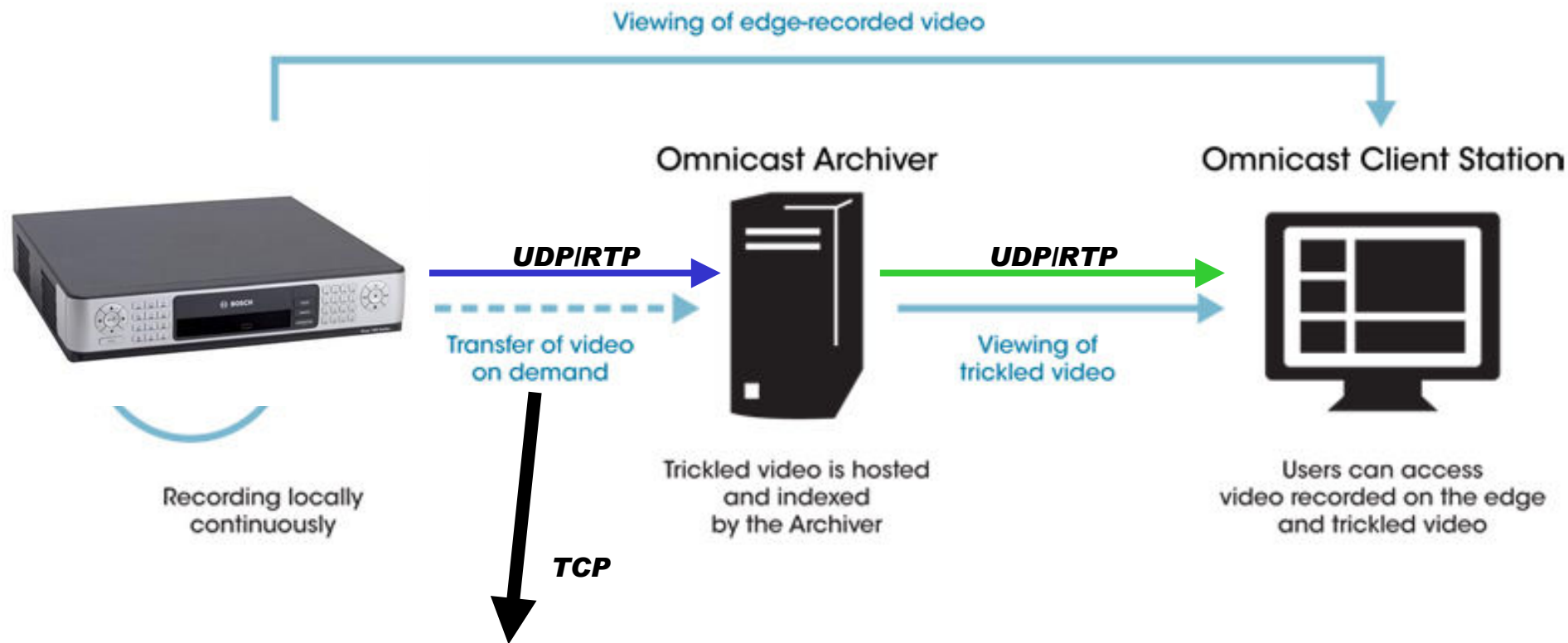


時間範囲 再生要求 イベント(モーション、分析、ドライ接点) 警報器 ブックマークされたビデオ ユニットがオンラインになっている区間

上記のような要求に従ってバッチ転送(TCP)するため、確実にビデオ記録ができる。

この仕組みを**GENETEC** 滴るビデオ(**Video trickling**)

Edge Storage with NVR/HybridNVR



時間範囲 再生要求 イベント(モーション、分析、ドライ接点) 警報器 ブックマークされ
たビデオ ユニットがオンラインになっている区間

上記のような要求に従ってバッチ転送(TCP)するため、確実にビデオ記録ができる。

マーケット

IVA

日本でもっとも巨大なマーケットは鉄道網、
湾岸警備、工場、プラント

Edge Storage

銀行、チェーン展開の飲食店舗等々

運用形態はプライベート・クラウド

Edge Storage with *NVR/HybridNVR*

世界屈指のアナログ既設システムへのipへの移行ブリッジとしてDivar 700は最も有望で大規模統合には
GENETEC OMNICAST Security Centerがサポート

マーケット

プライス・バリューとは単に安いではない、この発想をすると本質から遠ざかる。如何に付加価値仕様をユーザの導入条件に持っていくかが勝負となります。

