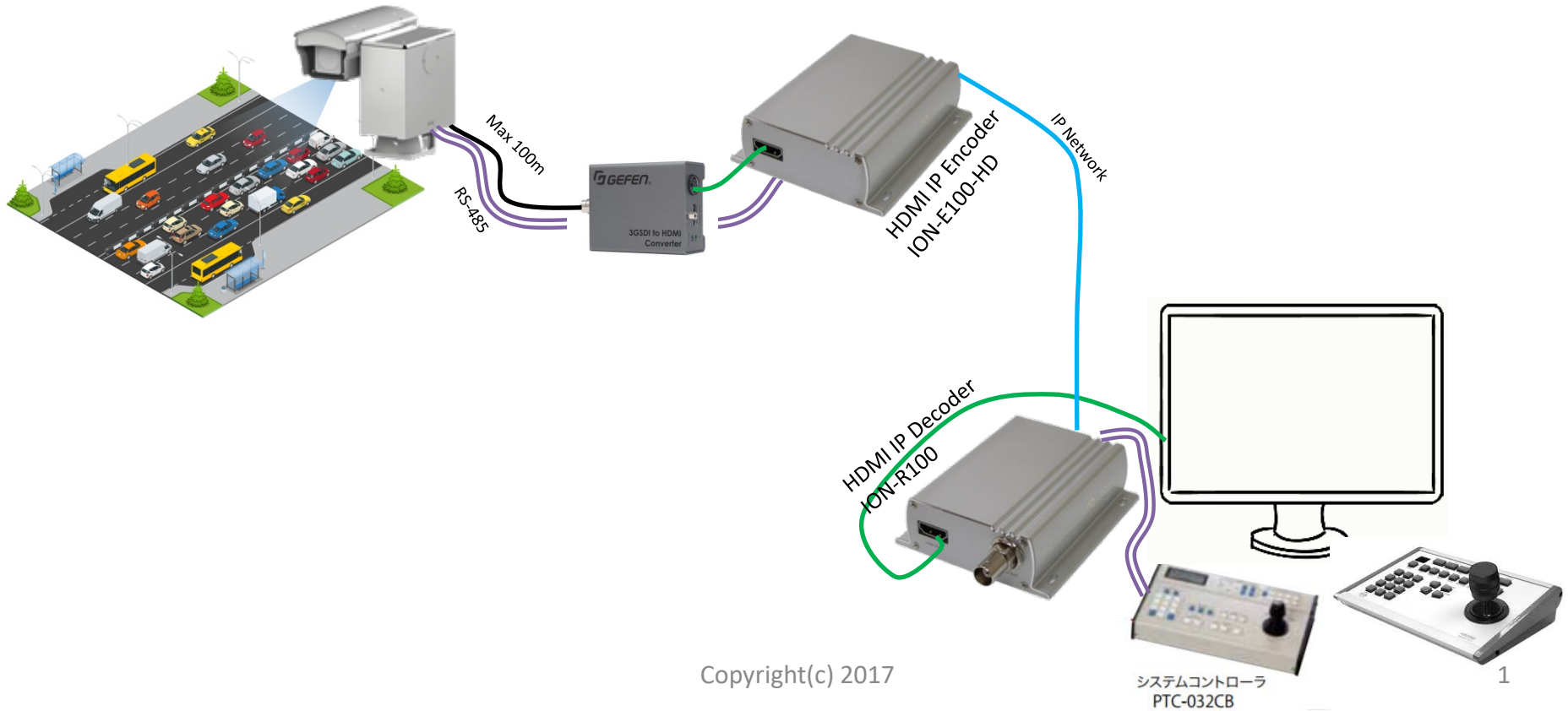
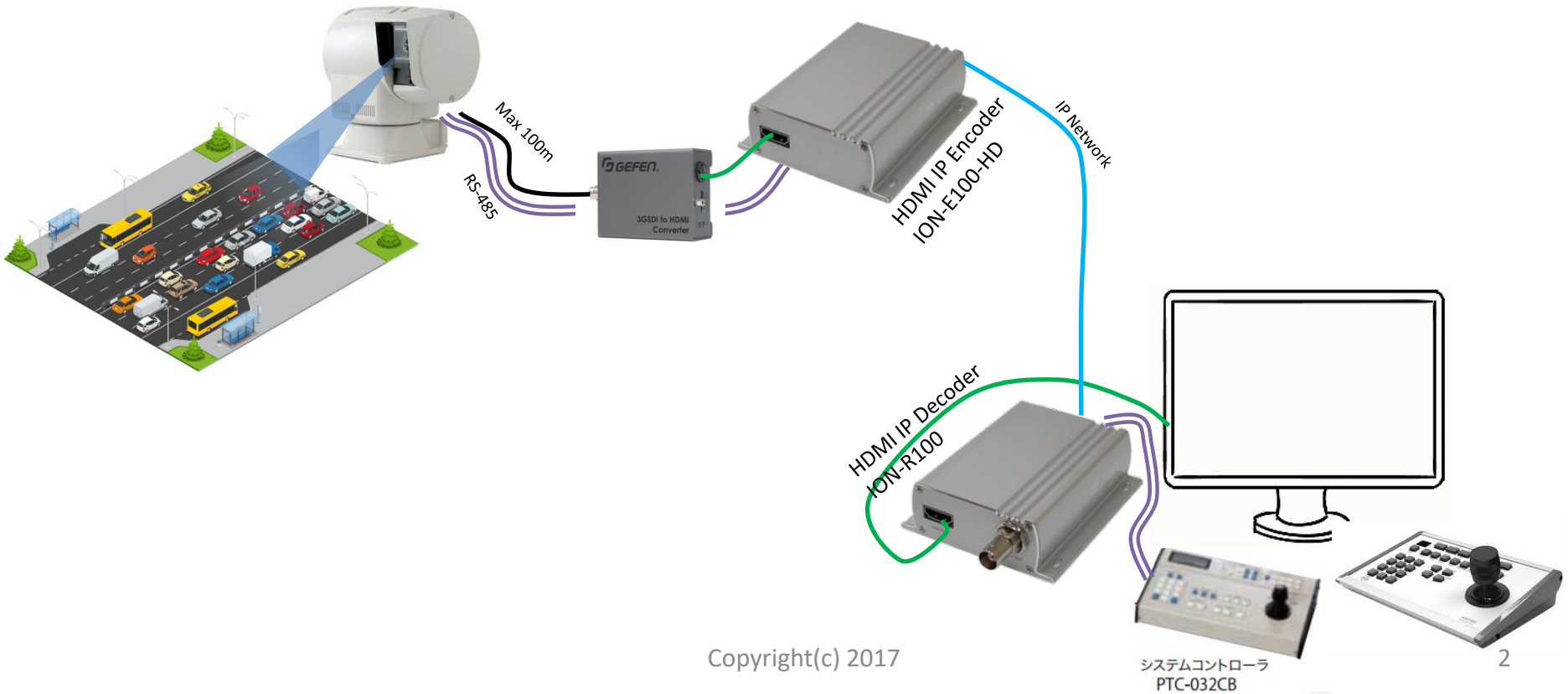


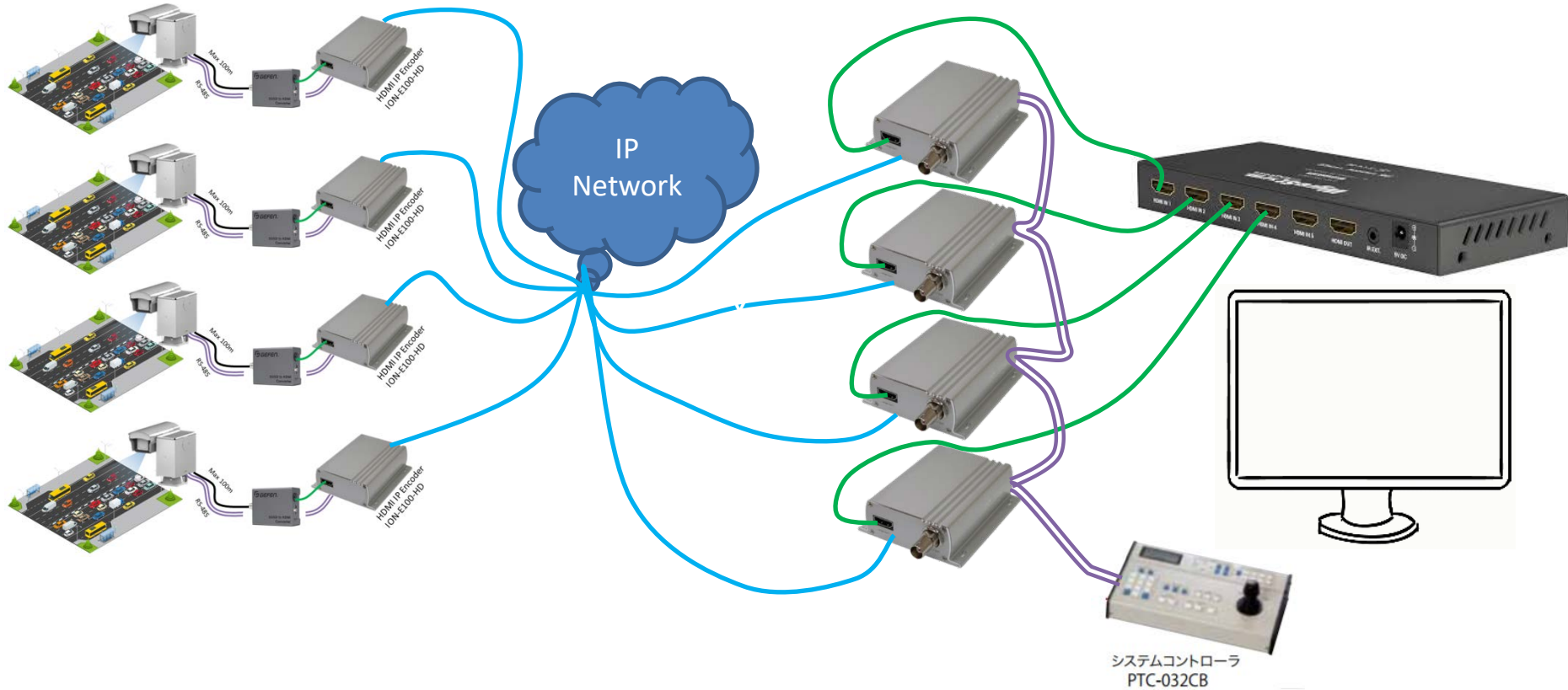
PTC-250-HDSDI 構成事例その1) エンコーダ/デコーダ



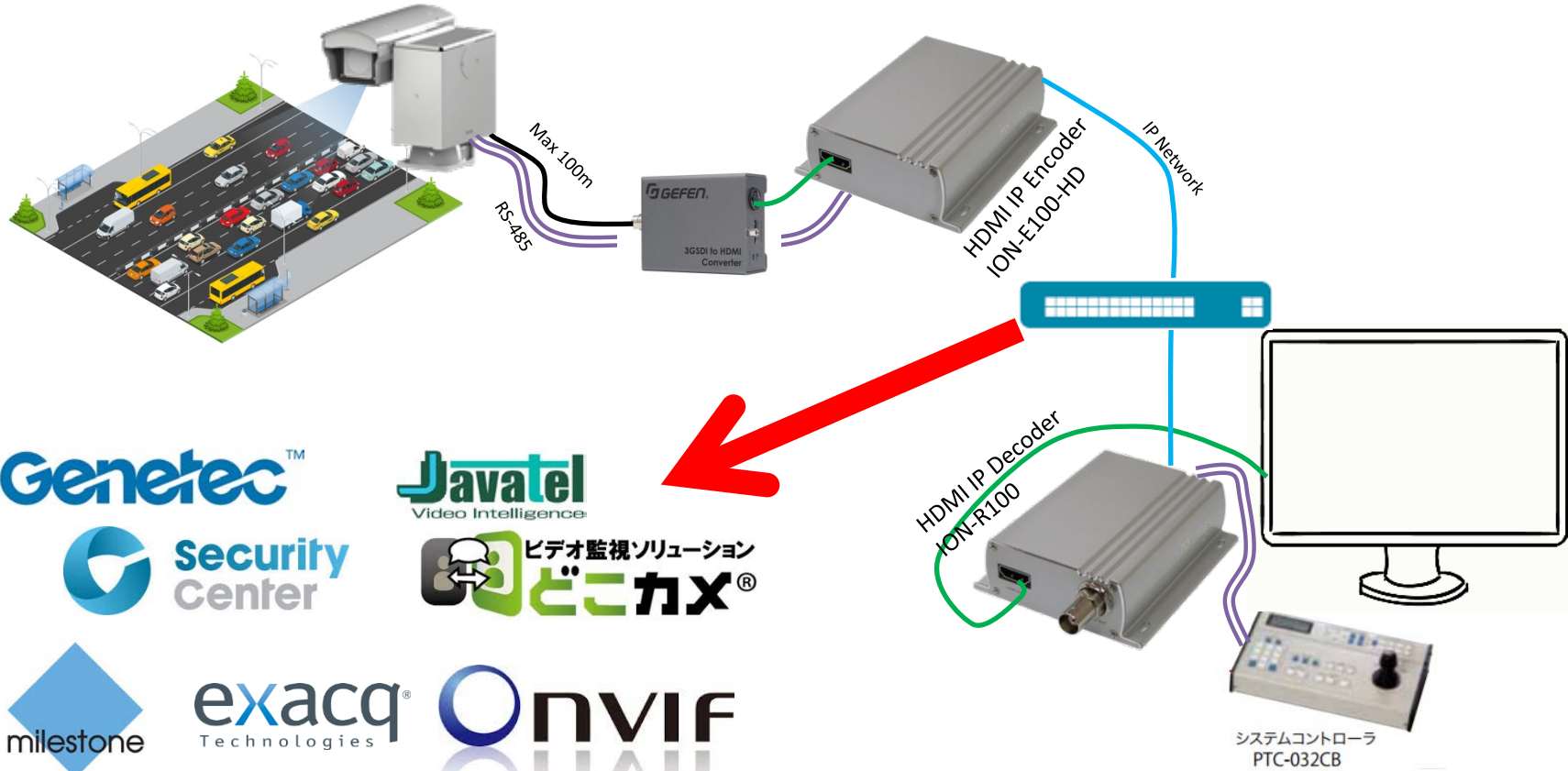
PTC-113-HDSDI 構成事例その1) エンコーダ/デコーダ



PTC-250-HDSDI 構成事例その2) マルチサイトエンコーダ/デコーダ



PTC-250-HDSDI 構成事例その3) エンコーダ/デコーダ + REC



Genetec™



Javatel
Video Intelligence



exacq®
Technologies

ONVIF

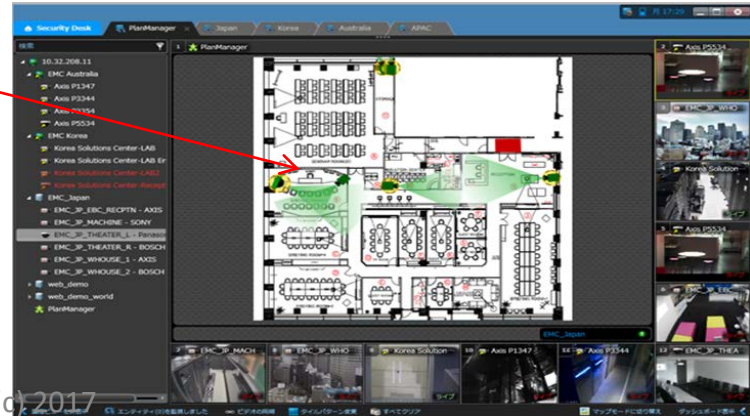
Future solution

- PTZ読み出しのサポート

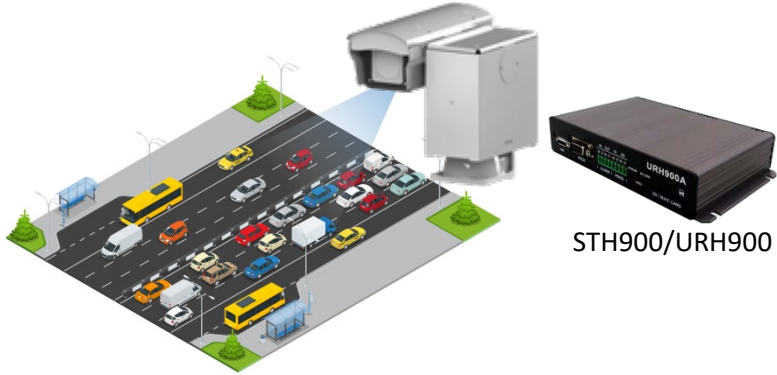
PTC-113 / PTC-250 のHD-SDIサポートに関していくつかの課題がある。

Pelco-Dプロトコルにより殆どのVMSからダイレクトに制御可能だが、PTZのポジション読み出しができない。

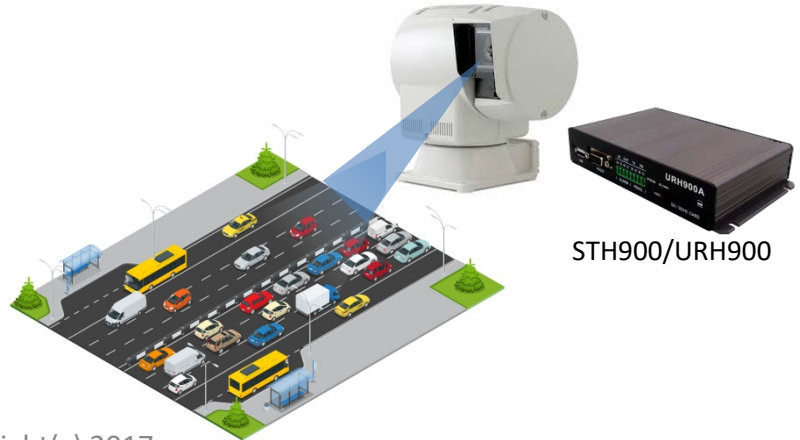
近々の計画
STH900 / URH900にミカミプロ
トコルを組み込み
ONVIF/Genetecプロトコルで
サポート



Future solution



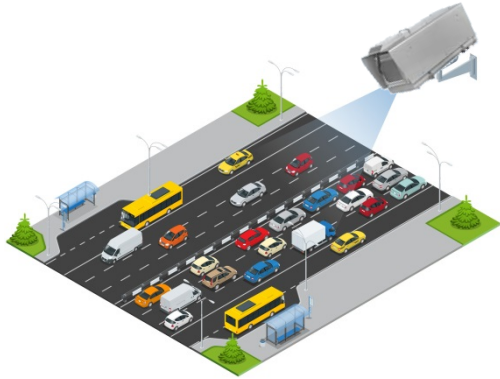
STH900/URH900



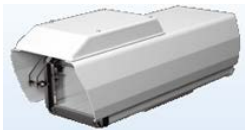
STH900/URH900



Future solution



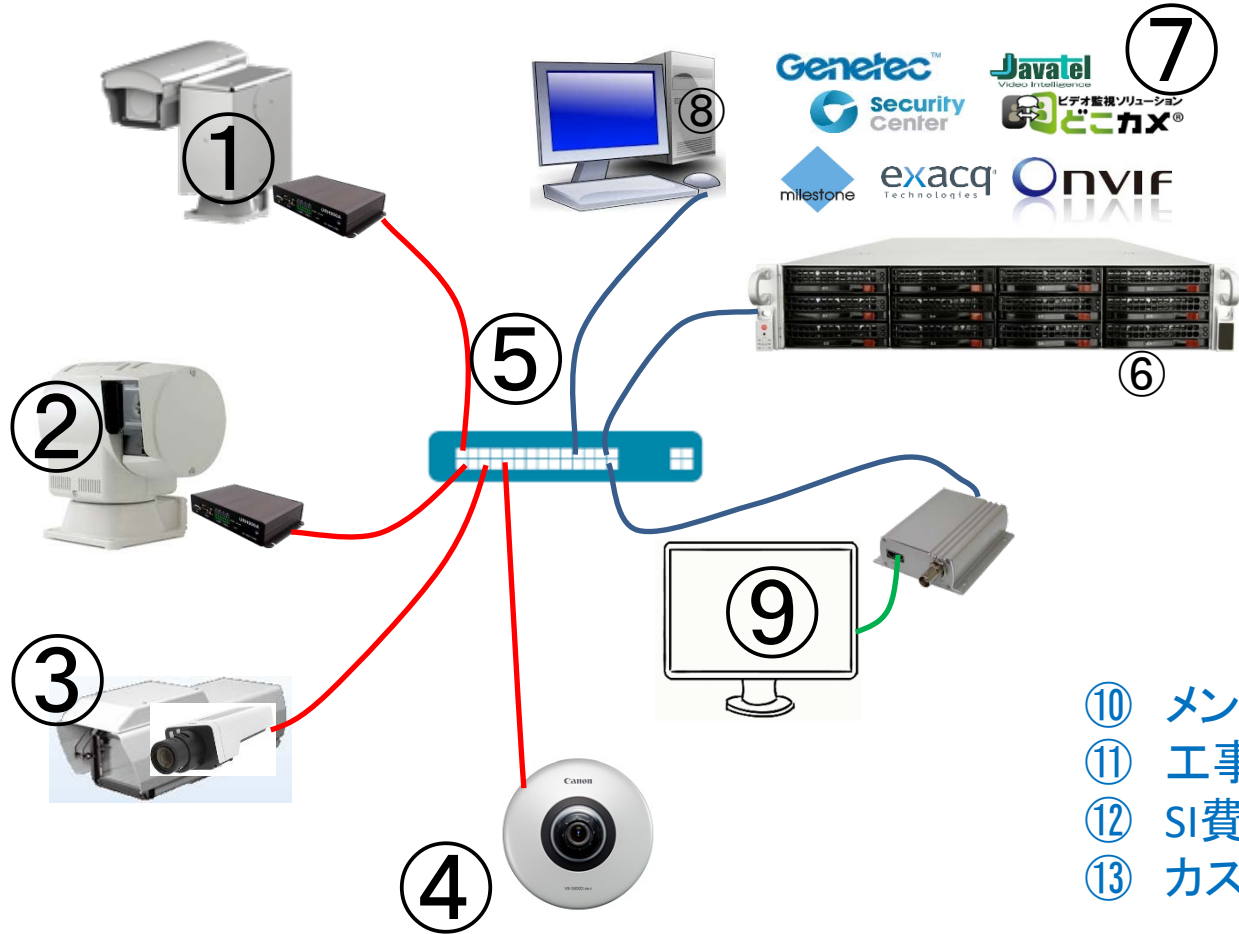
AXIS P1367など
のボックスカメラ



Hanwha SNZ-6320
フルHDズームIPカメラ

ワイパー制御などは、カメラI/Oで制御可能だが、オペレーションが煩雑となる。また、それ1点以上のコントロールができない。

Javatel製 PC1956 (現行モデルPC0926の次期モデル)はPelco-DによるPreset/AUXに対応した4点I/Oが利用可能。



- ⑩ メンテナンス
- ⑪ 工事費
- ⑫ SI費
- ⑬ カスタマイズ

⑦ VMS Genetec vs Milestone

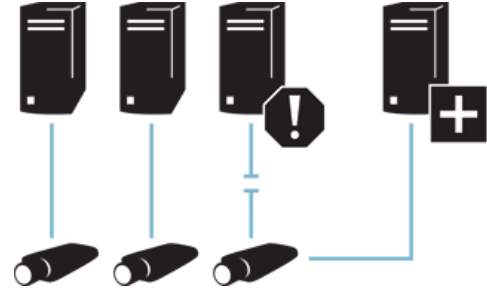
主に小規模な仕事(カメラ20台以下)、中規模(20-100)、大規模(100-1000)、メガ(1000+) また高度なアクセスコントロールラインの要望。

本当に大まかに言って、マイルストーンは、中小規模のプロジェクトではより多くのオプションと低価格を提供します。

Genetecは、本当に大規模なプロジェクトに、特にGenetecの独自のアクセスコントロールを使用してクラウドを気にかけている場合に、より多くの機能を提供します。しかし、両方とも非常に幅広い製品ラインナップ/機能を持っているので、多くの一般的な比較は難しい。

⑦ VMS Genetec vs Milestone

フェイルオーバーオプション FOV



Genetecはネイティブフェイルオーバーをサポート

Milestoneはサードパーティオプションを使用する必要があります
一般にクラスタリングと呼ばれる手法です。

Genetecでもこの手法がサポートされていますが高価です。

一台のサーバーが故障したらすべての機能は停止する。これが受け入れられない市場は多産存在します。また、保守コストにおいてもFOVがない場合は割高です。

クラスタリングはシェアドストレージを要求する、高度なFOVを構築できますが、非常に効果です。また、その経験があるSlrも少なく高額です。

GenetecのFOVはSecurity-Centerそれ自身にビルトインされ特別なハードウェアも不要でマウスクリックだけで実現します。

⑦ VMS Genetec vs Milestone

高度なMapオプション

GenetecはESRIマッピングのサポートと外部GISサーバの使用をサポート
また、高度なMap SDKによるカスタムインテグレーションが可能。

Milestoneは独自仕様のみ



⑦ VMS Genetec vs Milestone

録画ビデオの暗号化オプション

GenetecはAES 256

MilestoneはDES 56 ←

DES 56は暗号として国際
裁判証拠映像ではNG対
象です。

米国政府でかつて標準としていた共通鍵方式の暗号化規格「DES(Data Encryption Standard)」が採用されたのは1976年。その後のコンピュータの進化、高性能化や、暗号理論の発展などもあり、DESの信頼性は年々低下していきました。そこで、NIST(米国標準技術研究所)が「今後30年以上の使用に耐えられる」次世代の暗号化方式を公募し、評価・選定によって次世代暗号として2001年に策定されたのが「AES(Advanced Encryption Standard)」です。

AESは、原理こそDESと同じですが、DESの56bit鍵より長い128bit、192bit、256bitの3通りの鍵が利用可能で、DESを三重にかけるトリプルDESなどよりも高い強度を実現しています。鍵長とは、暗号化に用いる鍵が取り得るパターン数、データ量のことです。例えば、128bitなら2の128乗、256bitなら2の256乗のパターン数を持つことになり、数字が大きいくほど鍵の解析に対して高い強度を発揮します。

⑦ VMS Genetec vs Milestone

アクセス権限

Genetecは他のローカルまたはリモートユーザーとビデオの壁とビデオタイトルを共有する場合、アクセス許可が維持されます (つまり、他のユーザーは、それが表示されませんストリームを参照するためのアクセス許可を持っていない場合)

Milestoneは上記のレベルを管理できる仕組みがない。

⑦ VMS Genetec vs Milestone

次世代ビデオアクセラレーション

⑦ VMS Genetec vs Milestone

高度なSDKと国内実績