

わずか**2**つの設定

基準サンプルの大きさ

基準サンプルの位置

簡単な設定で高度な画像侵入監視が可能です。

特徴

- 1 人などの様々な移動体を検出
- 2 検出対象物の学習登録不要
- 3 ハードウェアDSP採用で高速解析
- 4 PC不要のスタンドアロン動作
- 5 可視光カメラ、赤外線カメラなど対応



BSV10

BRAST Security Vision Unit

*1 BRAST Visionは、東京大学生産技術研究所・上條研究室にて研究・開発された物体追跡技術「時空間MRFモデル」を用い、侵入者の監視ニーズに合わせてパル技研で独自の応用技術をインテグレーションしたユニットです。

特徴

撮像した画像をリアルタイムに解析し、人などの侵入を監視します。

雪や霧など外来の影響を受けにくい、ロバストなアルゴリズムを採用し、対象物の学習登録は必要ありません。

可視光カメラ、赤外線カメラ、デイトカメラなどとの組み合わせで、信頼性の高いセキュリティシステムを構築することが可能です。

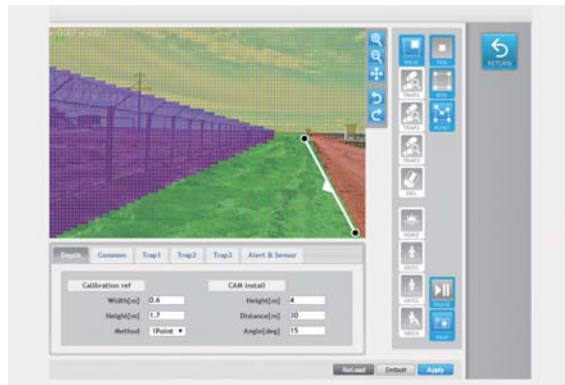
● 侵入監視

移動体がTRAPエリアへ侵入した場合に、外部へ警報出力します。



● 監視エリア設定、パラメータ設定機能

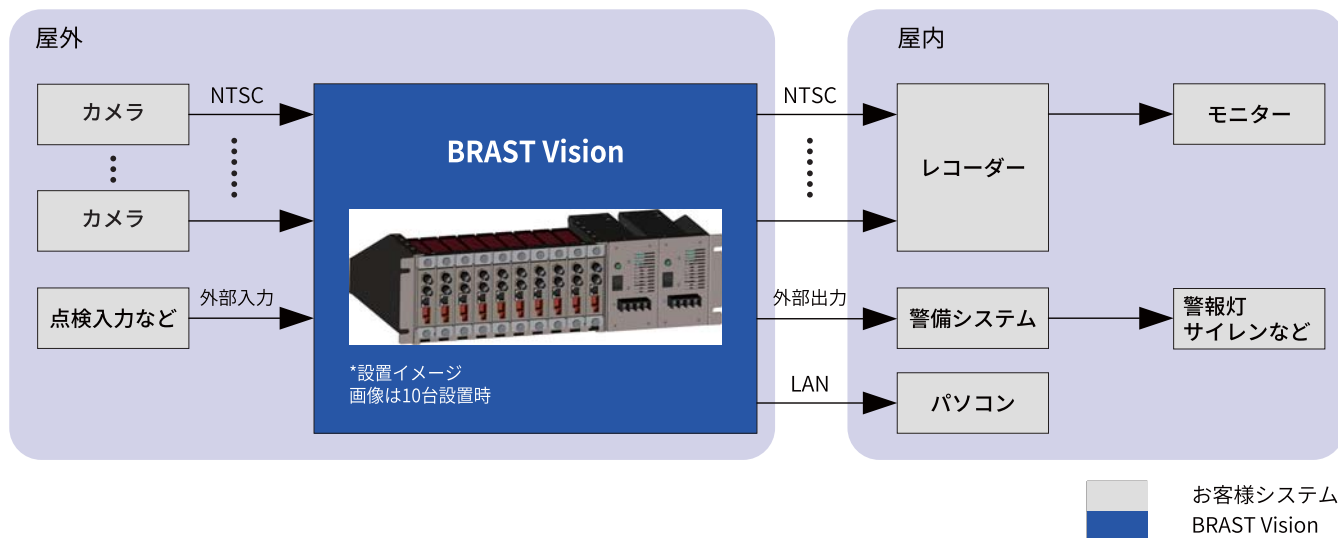
撮像した画像から監視するエリアを設定します。ブラウザを使用してパソコンから設定が可能です。



システム構成例

DINレールハンタッチで取付が可能です。

オプションのラックマウントユニット(別売)を使用することで、3Uサイズに最大10台まで設置できます。



仕様

型式	BSV10
映像入力	NTSC×1
映像出力	NTSC×1
インターフェース	LAN×1/USB×2
外部入力	2 (フォトカプラ アノードコモン)
外部出力	2 (リレー接点)

外形寸法	84mm(W)×25mm(H)×168mm(D) 取付金具・突起部は含まず
重量	500g
電源	DC12~24V
消費電力	Typ. 12W (Max. 20W)
動作周囲温度	-20~60°C(氷結、結露無きこと)
保護レベル	IP20相当

■仕様は予告なく変更することがあります。

※このカタログに記載されている商品は、万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故および機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変（誘導雷サージ含む）などによる事故損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。