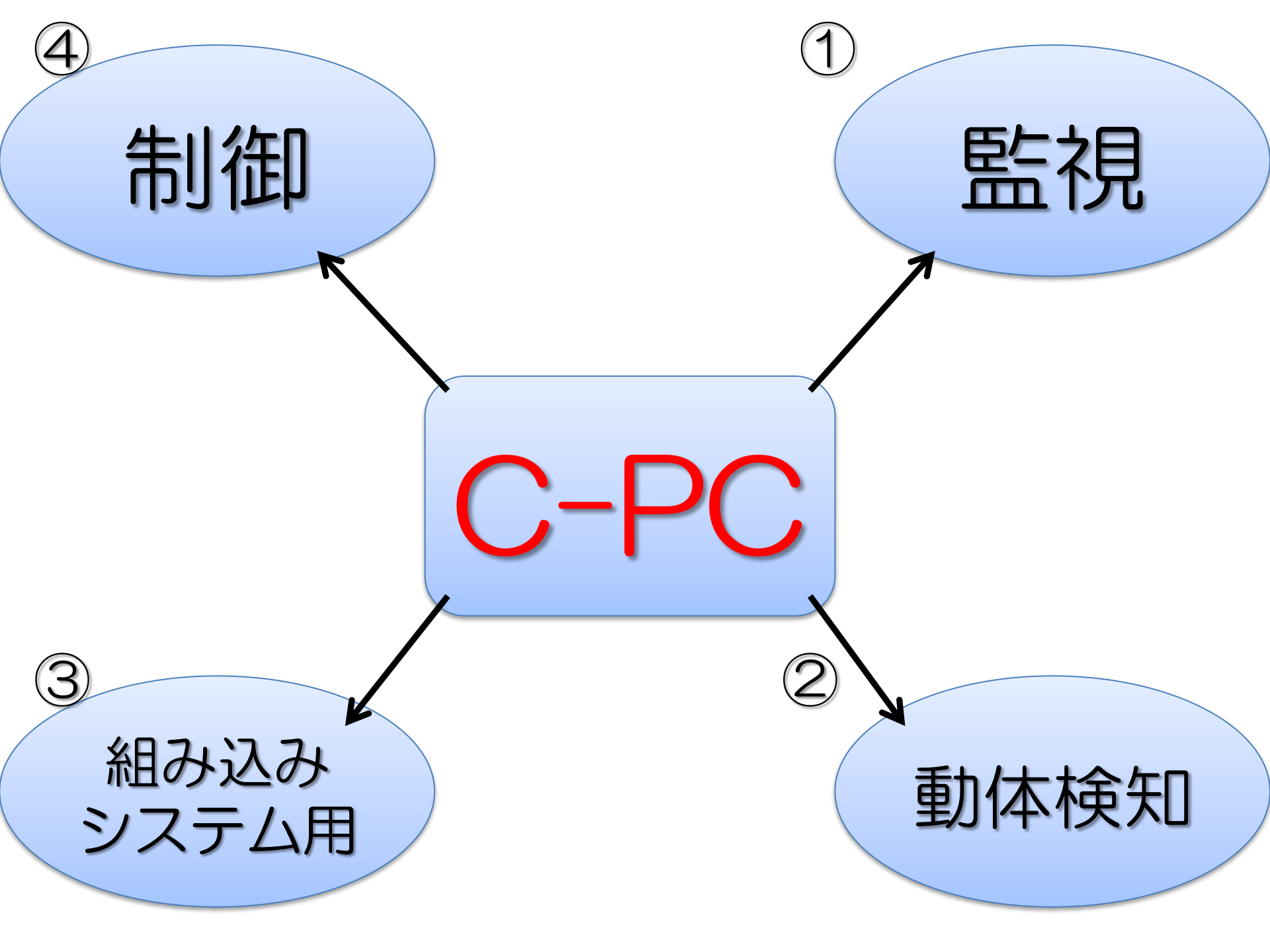
SE-Compact PC

どんなことに使えるのか・・・？

SE-Compact PCとは

- 省電力×パワフル×ファンレス　ハイパフォーマンス、スマートシステム対応のパソコンです。
- サイズは１３５mm×８５mmの超コンパクトパソコンです。
- 完全ファンレスパソコンなのに、外装温度　MAX６０℃に対応し、高い信頼性が得られました。
- 完全カスタムメイドなので幅広い用途に対応。


④
制御
①
監視
C-PC
③
組み込み
システム用
②
動体検知

１.監視

①　対応ＯＳ(映像を見る端末)

- Windows
- i OS
- Android

②　可能項目

- 音声
- 録画
- 暗視
- 簡易的な動体検知
- 遠隔操作
- 通話
- メール送信(動体検知直後の画像送信)

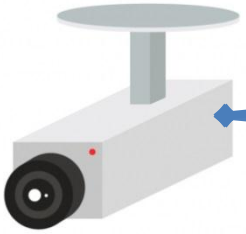
③　活用事例

- 部屋の監視
- 水槽の監視
- ペットの監視
- ごみステーション監視
- 倉庫の監視
- 駐車、駐輪場監視

など

監視システム構成

例、



IPカメラやUSBカメラ
が使用可能です。

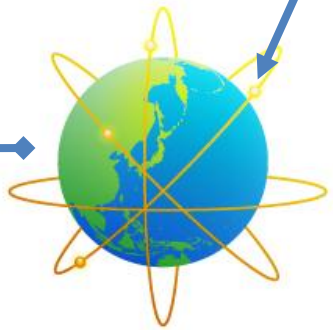
SE-Compact PC

ルーター
or
モバイルルーター

同じネットワーク内ならインターネットを通さ
なくても映像を見る事が出来ます。

パソコン・スマートフォン　など

外部から見る場合にインターネットに
接続できる端末から映像を見る事が
出来ます。



インターネット

2.動体検知

①　対応ＯＳ(映像を見る端末)

- Windows
- i OS
- Android

②　可能項目

- 映像保存
- 暗視
- 遠隔操作
- 警報
- 音声検知
- メール送信(動体検知直後の画像送信)
- スポット検知

③　活用事例

- 倉庫の監視
- 立入禁止区域の監視
- 玄関の監視
- 車の盗難防止
- 訪問通知
- 不法侵入

など

動体検知システム構成

例、

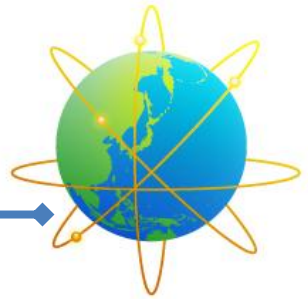
動体検知

IPカメラやUSBカメラ
が使用可能です。

SE-Compact PC

ルーター
or
モバイルルーター

メールで画像送信



インターネット

警告

パソコン・スマートフォン　など

笑栄の監視・動体検知
特徴

- ご相談を頂いてから**お客様に合ったシステム**を構築していきますので、安心してご利用することができます。

- 大手企業様の監視システムとは違い**比較的安価な価格で**監視システムを構築することができます。

- **安価でも**監視をするには**十分な性能を発揮します。**

- **SE-Compact PC**と組み合わせることで**省スペース×省電力**での監視が可能です。

- 追加でセンサーを加える事によりさらに使用用途が増えると思います。
（現在開発中です。）

3.組み込みシステム用(企業向け)

- 対応ＯＳは　ｗｉｎｄｏｓ　　Ｌｉｎｕｘ　Ａｎｄｒｏｉｄｏ　なので幅広い組み込みシステムに使用できると思います。
- 省電力×パワフル×ファンレス、ハイパフォーマンス、スマートシステムを生かした組み込みシステムを得意としています。
- お客様のニーズに合わせてカスタマイズできるのでさらに使用用途が増えます。
- 外装が工業用仕様であり、曲げ部分なしのアルミダイキャストを採用しています。
- 外装そのものが熱拡散用に使用されており、対衝撃、対ショック、振動、環境対応温度に優れています。
- ハードディスクをSSDにすることで、幅広い用途への対応が可能です。

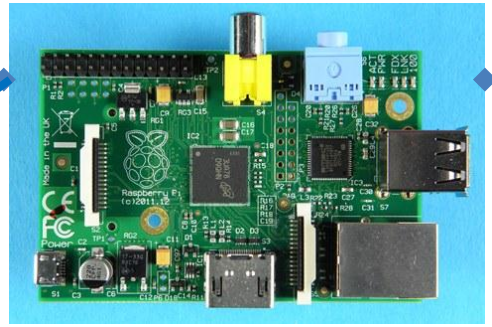
4.制御

現在開発中です。

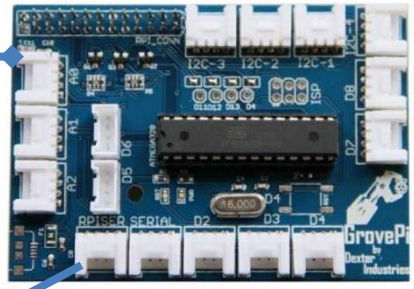
制御構成

例、

SE-Compact PC



Raspberry Pi



Grove

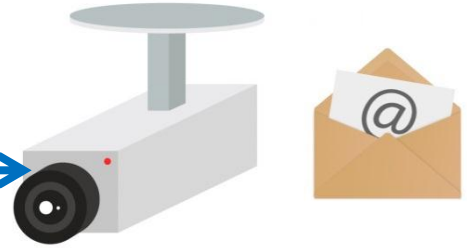
温度を感知

センサー

振動を感知

ルーター
or
モバイルルーター

インターネット



値を感知した時の映像と画像を保存や
振動や温度の異常をメールで通知など

詳細に関してはご相談下さい。