

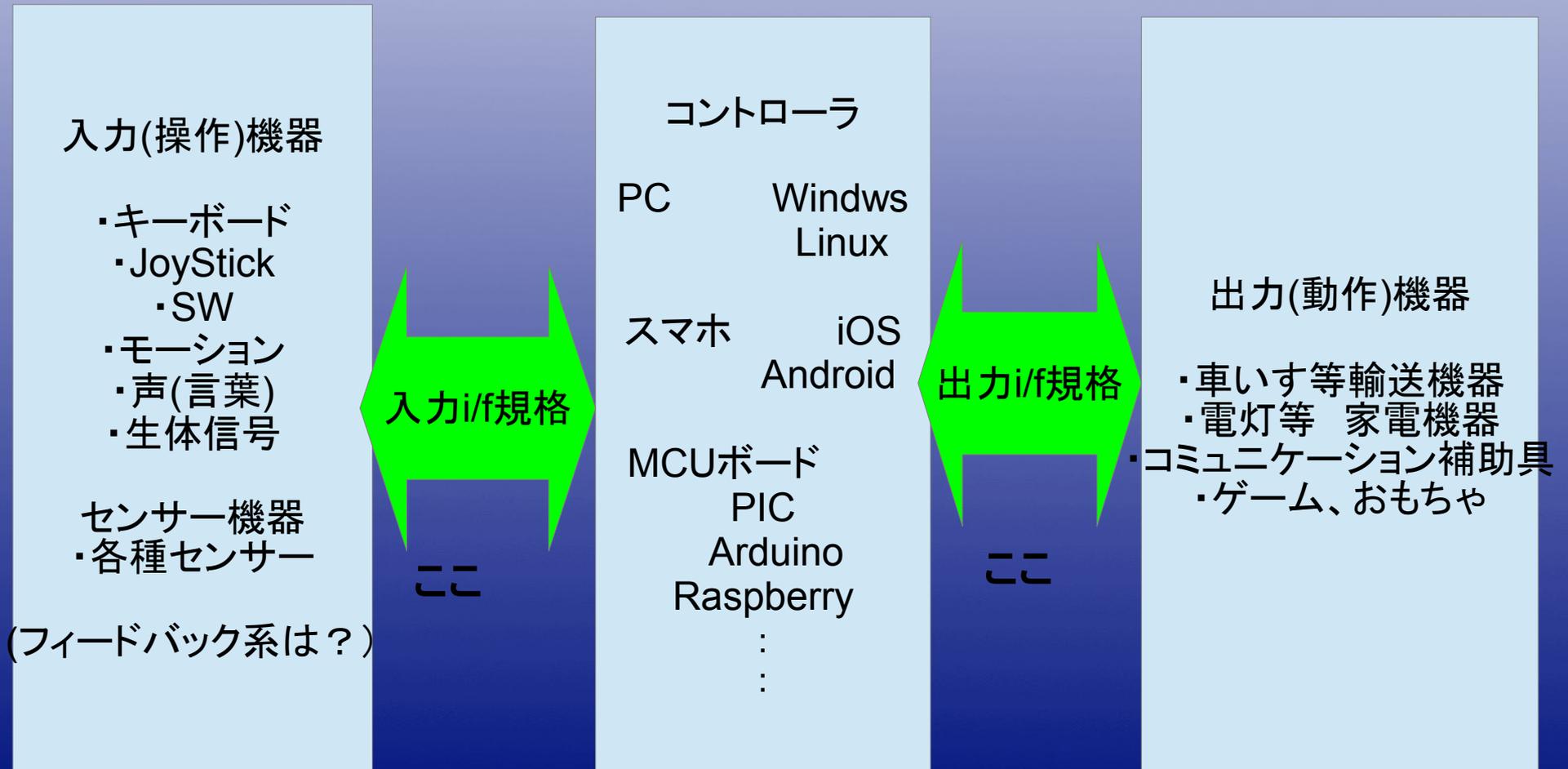
# ET2014 出展案

- YNCA会員の共同出展として、各会員の得意技術をアピールしつつ、YNCAの活動をアピールできることを目的として
- 統一したインターフェイスの規格に合わせ、各会員が独自に出展物を制作する。

# P2M I/f 規格化案

全ての装置の入出力を、使う人の特性に合わせたものに、容易にアツラエルことができるように、規格化をする。

# 対象範囲



# ET2014での規格

- データ通信 は、物理チャンネル1chにつき 論理チャンネル1ch
- データは、16bit brake信号5ms以上、出しっぱなし 出力周期は自由
- 物理インターフェイス 3.5φミニジャック TTLレベル 9600bps

# 具体的出展イメージ

## • 入力機器

- コントローラ
- 調光器
- 音声
- バイオセンサー
- 脳波

## • 出力機器

- ラジコン自動車
- EL照明機器
- 電源ON/OFF
- コミュニケーションエイド
- ヘリコプター