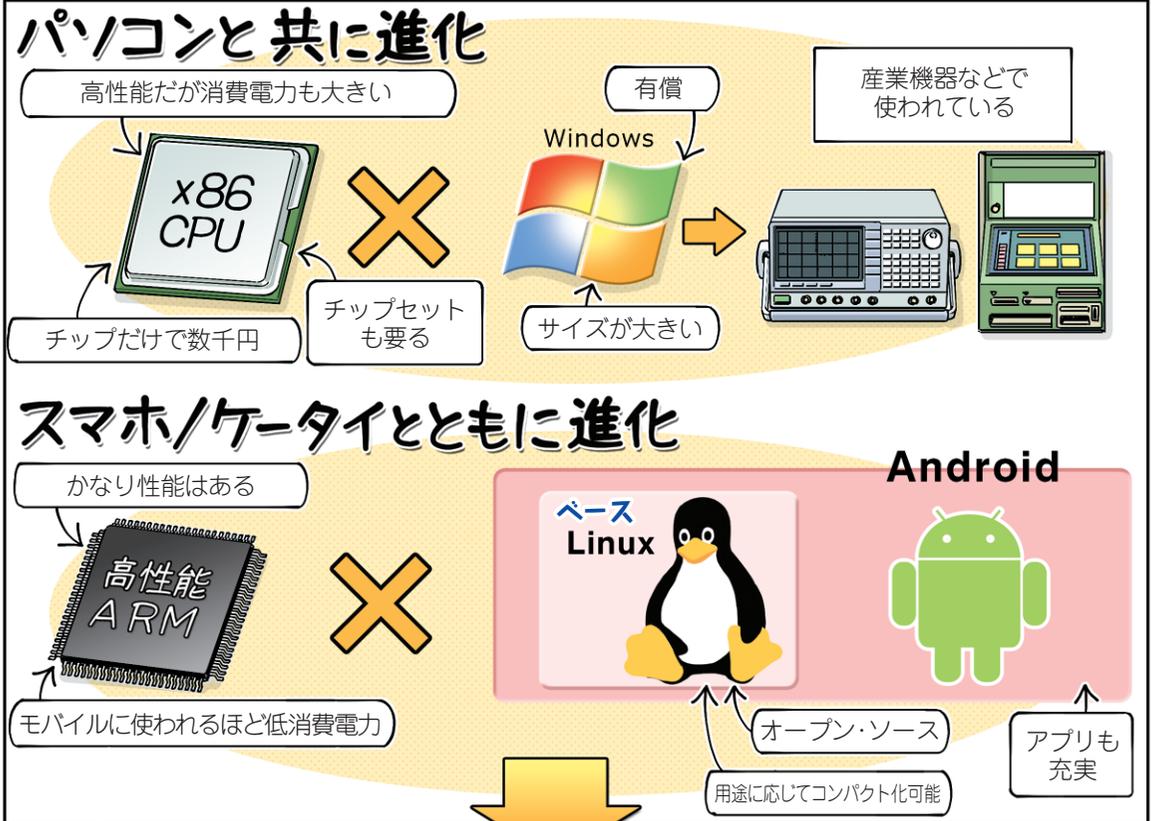


ネットも画像も! すぐに使える! ARM × Linuxが 組み込みの新定番に!

編集部



定番の理由 1 ボードが安い!!

ワンチップ・マイコン基板並み!
入門ボードが3000円くらいから

高性能ARM

Linux

イーサネット

種類もジャンジャン増えている

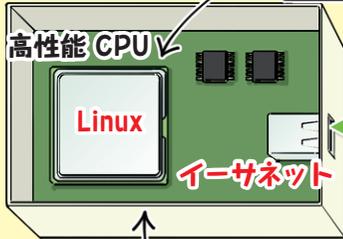
個人でも簡単に手に入る

定番の理由 2

ネットワーク機能!

Linuxがうれしい!

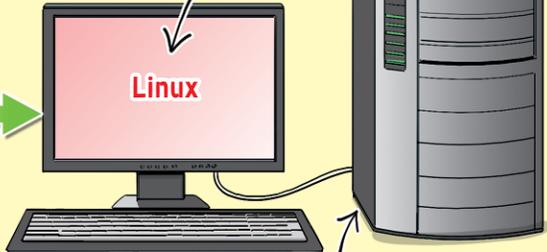
ネットワーク装置



もともとよく使われている

もともとよく使われている

サーバ・マシン

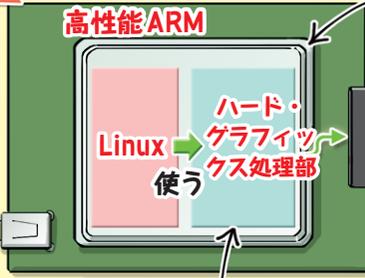


Linuxはサービスを利用するときの親和性も高いし、サーバ機能も内蔵しやすい

定番の理由 3

グラフィックスもOK

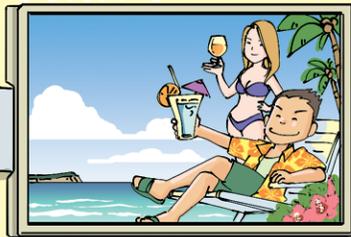
ハードが備わっている



低消費電力で済む

電子機器には十分なほど高精細

ディスプレイ

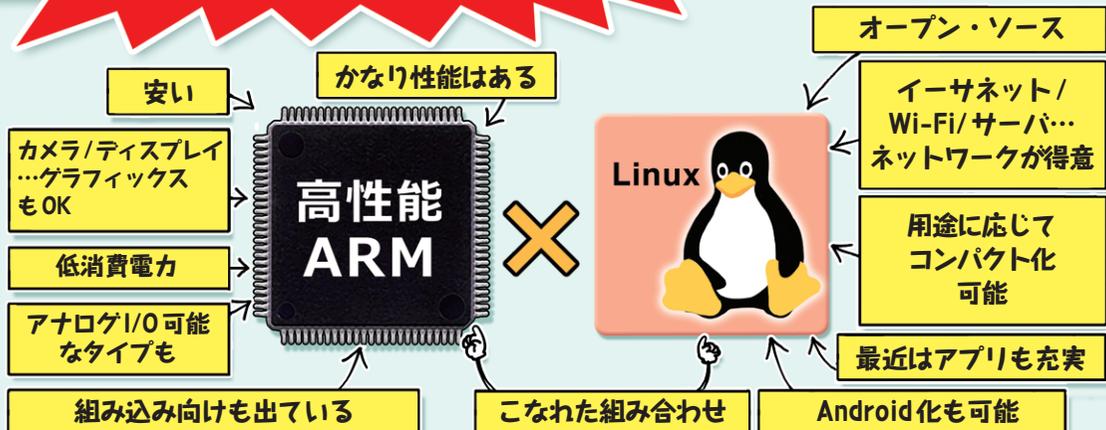


電源はUSBでOK
数Wレベル

もともとスマホで進化! だいたい入っている

使うしかない!!

ガチガチのリアルタイムを要求しない用途なら



Intro

App1

App2

1

App3

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

App4

App5