

株式会社 ITS MORE

2020年4月設立

ITS more

2020年5月26日 投稿者: YSATO@DELEGATE.ORG

Raspberry Pi で Go ! ?

社長：ふと思ったんだけど、ラズパイでよくね？

一同：あっ…



開発：っと驚くタメ五郎。確かに。Linux 動いてギガビットEther付きで。1.5GHz 4コア。メモリ2GBで積んで5千円。

基盤：おうちの玄関ルータとして使うのも良さそうですね。あの不快なおまけルータを撃墜したい。会社のデモサーバもこれで良いかも。動かしてはみたものの、Hyper/V で Ubuntu というのも、なんか違う気はしてるんで。このラズパイ4、スペック的にはあのVMと近いかもですね。うちは特に Ubuntu が必要でもなんでもないし。

社長：Goも動くみたいだし。ARMなら命令セットも好きだし。

開発：そういえば AWS は ARM でやるっていうのも面白いかも。クラウドのオンプレミス版がラズパイって、爽快ですね。うちみたいな使い方だと、とてもバランスしている気はします。

社長：しかもなんと、Xilinx の FPGA を積んだ拡張ボード NovaPi なんて企画もあったような。3万円。2019年10月出荷予定ってあるけど、今も売られてないみたいだから、実現しなかったのかな。

基盤：時期的にはフッ化水素禁輸で潰れたとか（笑）

開発：組み込み系だから、FPGAと組むというのは今後も十分あり得ますね。なんならAESアクセラレータも使える。基本、一機能に特化できるから、動作性能も安定する。

社長：GPIOが剣山だからクリスマスにはLチカし放題だよな。

経理：単体LEDは結構高いですけどね。

社長：うん、これはもうどう見ても5千円の投資に十分値する。

基盤：RSとかチップワンとかモノタロウでは売ってないですね。まったく使えない。あ、ラズパイ UD-RP4B2、ヨドバシで6千円で売ってます。2020/05/02発売。ただし在庫無し。

社長：決断しました。ぽちっと。さていつ届くかな♪

基盤：在庫無しだから、納期はどうですかねえ。

社長：届くまで楽しい気分で仕事できますから。うーん、ワンマン社、チョー最高 (^-^)

—

2020-0526 SatoxITS

[Raspberry-Pi-で-Go ! ? —株式会社-ITS-more-1](https://its-more.jp/ja_jp/?p=3432)