## IoTトレーニングボードESXAR

https://github.com/nanbuwks/ESXAR フルカラ・ せっていようボタン ブレッドボードに でんげんを **LED** PUBLIC DOMAIN おくるところ USBシリアル アダプタを つなげる プログラムを かくときに つかう センサーを つなげる リセット オプションの サーボモーターを マイコン つなげる せっていをしたり ついかのかいろ をつくるところ

じゆうにはいせん

ブレッドボードを さすところ

センサーを つなげる

- •USBのON·OFF
- •センサーと連動
- •電子回路実験

ブザー

オプションの

ぶひんが つくところ

このはいせんを きるとおとが

ならなくなる

- •Wi-Fi接続、IoT実験
- •安価に提供!

USBの ライトや扇風機を コントロール

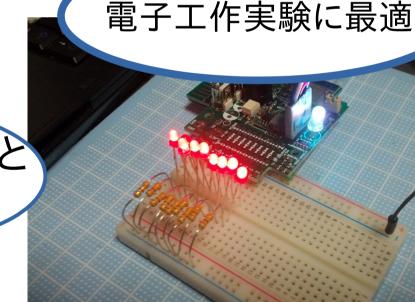
> LEGOブロックと 組み合わせ

秘密結社オープンフォース

OPENFORCE

電源に刺す

USB



差しこむだけで配線 (GAPLAS TECHNOLOGY)

- •小学生からできるワークショップ
- •リフローで製造体験
- •リフロー後ははんだづけなし!

