

MCPC 技術委員会 ナコン応用推進WG

メンバー募集!!

お申し込み先 : Email. office@mcpc-jp.org (MCPCオフィス) / Tel. 03-5401-1935

■ ナコン応用推進WGとは

センサーの種類、性能の飛躍的な発展、および近・短距離無線機能(NB-IoT、LPWAなど)の機能充実など、IoTデバイス構築環境が揃い、今後、小型、軽量、バッテリー駆動可能なIoTデバイス(演算装置:ナコン)の開発が進むことが期待されています。

本WGでは東京大学桜井研究室と連携し、将来登場が期待される超小型IoTデバイスのハードウェアに最適なソフトウェア開発環境などの考察を行うと共に、最新のIoTデバイス(トリオンノード・エンジンなど)を活用したサービス・ビジネスの検討、および実証実験を推進していきます。

トリオンノード・エンジンとは



1円玉程度のリーフ...
リーフを積重ね、ねじ止め
簡単にシステム構築
電池動作も可能です



詳しくは、Webで



<https://www.trillion-node.org/>

● ナコン応用推進WG活動内容

■ WG加入メリット

- ✓ 最新の小型IoTデバイス、IoTサービスの情報交換
- ✓ MCPC会員のネットワークを使い、実証実験の場を探すことが可能

■ 最新IoTデバイスを活用したサービス・ビジネス検討

- ✓ Arduinoベースの小型デバイスをナコンの一つの例として捉え、これをモチーフにして速やかにサービス検討に着手
- ✓ アイデアソン等の実施、実証実験の推進

■ サービス・ビジネス検討を通じて、将来登場が期待される超小型IoTデバイスのハードウェアに最適なソフトウェア開発環境などの考察

- ✓ 関連団体と連携した開発環境整備

ナコンは商標登録出願中です