★フードバレーとちぎ企業間連携事業

ビジネスプラン提案シート

～県産農産物の活用、生産性向上、新商品・サービス創出～

企業・団体名 〔代表者職氏名〕	株式会社ソフトエイジェンシー 代表取締役　立岡佐到士
所　在　地	〒323-0820 栃木県小山市西城南 5-26-9
連　絡　先	TEL）050-5505-5509　　FAX）0285-31-5845 E-mail）support@suguiot.jp
担当者職氏名	代表取締役　立岡佐到士
業　種 （該当するものに☑）	□農林魚業者　□観光関連　□小売卸売　□飲食業関連 ■情報通信関連　□金融関連　□その他の業種（　　） □製造関連　□機械　□金属　□電気電子　□化学　□食品 □その他製造（　　）
貴社（団体）の 主な事業概要	法人向けソフトウエアサービス 法人向けサービス開発用ソフトウエア販売

プ ラ ン 名	【無料モニター募集中】温度、湿度、CO2 などのセンサーの”IoT”監視システムを用いた生産性向上

【プランテーマ】　※該当する下記項目にチェックして下さい。（複数可）

□県産農産物の産出拡大　■生産性向上　□販路拡大　□新メニュー開発（商品・サービス）

■ＥＣサイト・生産管理システム導入　□その他（　　）

【プラン概要】※下記の点について、具体的に記載してください。

○ やりたいこと・作りたいもの

SuguIoT4-20 は温度、湿度、CO2 などのセンサーだけでなく、市販の 4-20mA 出力対応のあらゆるセンサーの監視を行うことができます。この機能を使って、実際に農産物または食品加工の生産性向上のため、そのデータを活用したソリューションやサービスの開発を行いたい。

○ 現在の取組状況

製造業などでは、温度監視などを中心に利用が進んでいる。また自治体では太陽光を用いた野外でのセンサーの２４時間連続での水位のモニタリングや、風向風速の情報のモニタリング表示を行っている。また、モータの電流値を１秒間に３２回計測するリアルタイムデータ処理なども開発中で、お客様のニーズに合わせてカスタマイズをしておりますので、お気軽にご相談いただければと思います。

○ 課題等

現状では、農産物の生産事業者や、食品製造加工事業者での導入実績がなく、これらの事業者がどのようなデータを取得したいのか、そのためにはどのようなセンサーが必要か？そして、センサーを集めたデータを実際の生産現場にどのように活用して生産性向上につなげていくのかを、一緒に検討していただけないかと考えています。

【課題解決のための協力・連携を希望する事業者又は業種】

※このプランを検討するにあたり、協力・連携したい事業者又は業種等を記入してください。

農産物の生産事業者、食品製造加工事業者なのでセンサーで計測したデータの監視と活用を検討している事業者を探しています。