

# 株式会社ムセンコネク ト 御中

2021.03.31



## アイデアと情熱で未来をデザインする

次世代IoTデバイスのリーディングカンパニー

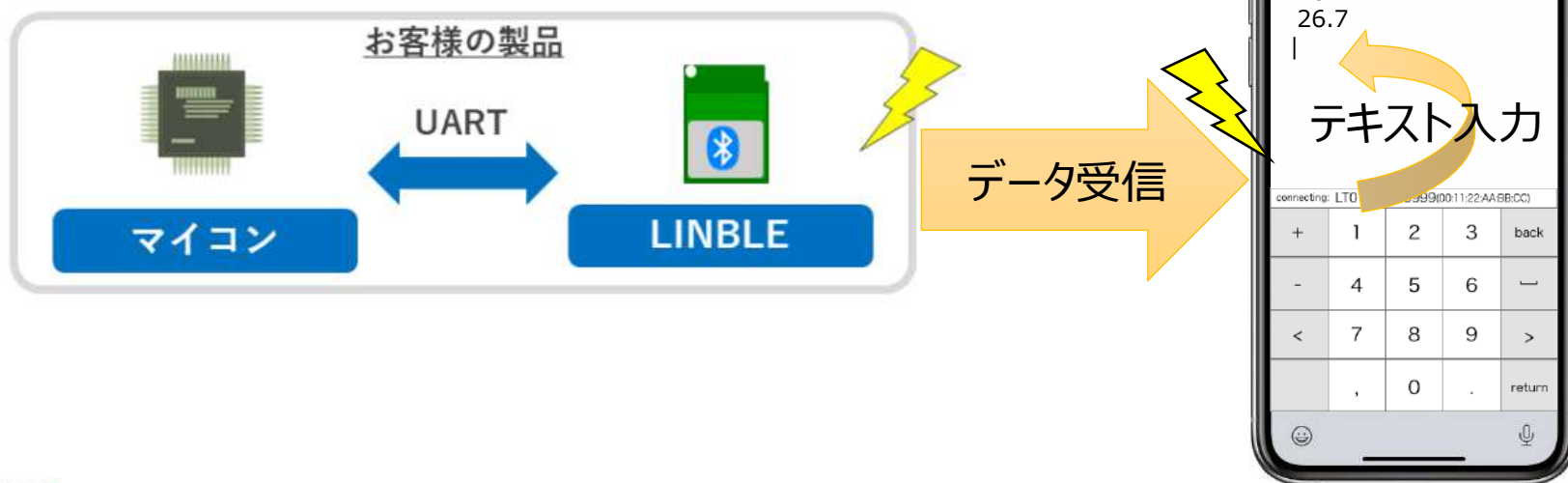
### iOSキーボード入力変換アプリのご提案



## ご提案内容

iOS上で動作し、接続済みのLINBLEから受信したデータをフォーカスしたテキスト入力欄へ入力するアプリケーションをご提案します。

### ■ イメージ



## ご提案内容

iOS上で動作し、接続済みのLINBLEから受信したデータをフォーカスしたテキスト入力欄へ入力するアプリケーションをご提案します。

- 御社アカウントによるApp Storeへのアプリ公開をサポート致します。
- 御社ブログコンテンツ用に、アプリ開発過程からApp Storeへのアプリ公開まで記事(3本を目安)を書き起こします。

# アプリ概略仕様

## ■ 本アプリは2つのアプリケーション要素から構成されます。

### ✓ 収容アプリケーション

1. 接続先のコントロール
2. Custom Keyboard Extensionの動作設定
3. ユーザガイドの提供
  - a. キーボード追加方法
  - b. フルアクセスの許可について

### ✓ Custom Keyboard Extension(キーボード着せ替え機能)

1. LINBLEからの受信データをフォーカスしたテキスト入力欄に入力する機能
2. 通常のソフトウェアキーボードとしての機能
3. キーボードビュー上部に接続状態を表示するビュー

# アプリイメージ

## ■ 収容アプリケーション



# アプリイメージ

## ■ Custom Keyboard Extension

接続状態表示ビュー  
(ON/OFF可能)

connecting: LT01 BC999999				
+	1	2	3	back
-	4	5	6	⎵
<	7	8	9	>
🌐	,	0	.	return

通常のソフトウェア  
キーボード機能

### LINBLEからの受信データの扱い

- 入力するデータ
  - ✓ アルファベット(大文字小文字)
  - ✓ 10進数文字(0~9)
  - ✓ 符号文字(+ -)
  - ✓ 区切り文字(, . ⎵)
  - ✓ 改行コード(LF)
- 破棄するデータ
  - ✓ 上記以外のデータ
  - ✓ 入力欄にフォーカスしていない状態で受信したすべてのデータ

## ご提案 費用御見積

以下の通り御見積致します。

- iOSキーボード入力変換アプリ 開発費用
- 開発日程 2.0ヶ月
- 納品物
  - ✓ iOSキーボード入力変換アプリ一式
  - ✓ ブログコンテンツ用記事(3本を目安)

# スケジュール

