

# クラウド基盤IoT電力ソリューション ARGOSのご紹介

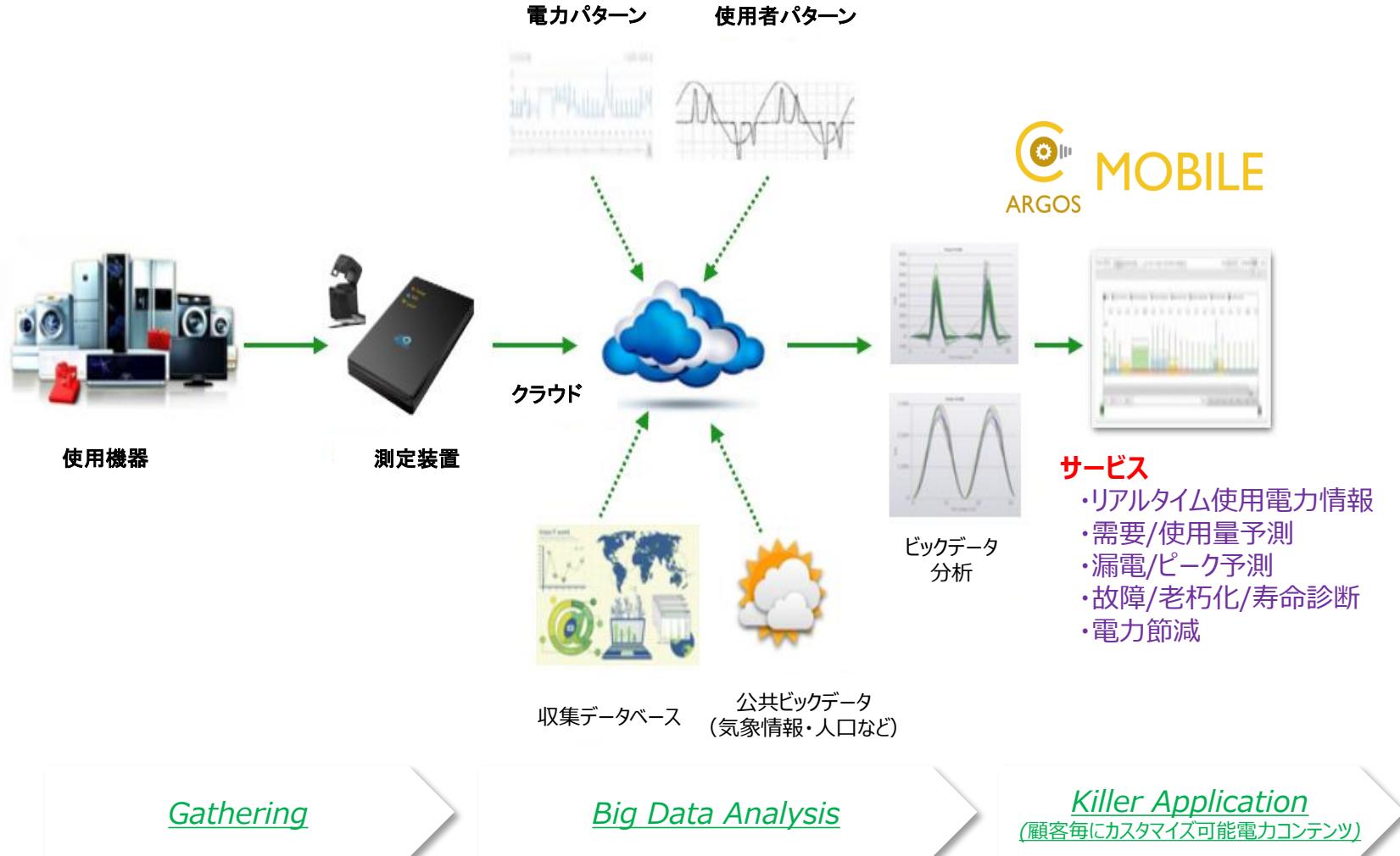
株式会社スマーティージャパン

# ARGOS Mobile

1. 電力節減技術について
2. ARGOS Mobile
3. EnerWing・EnerWork



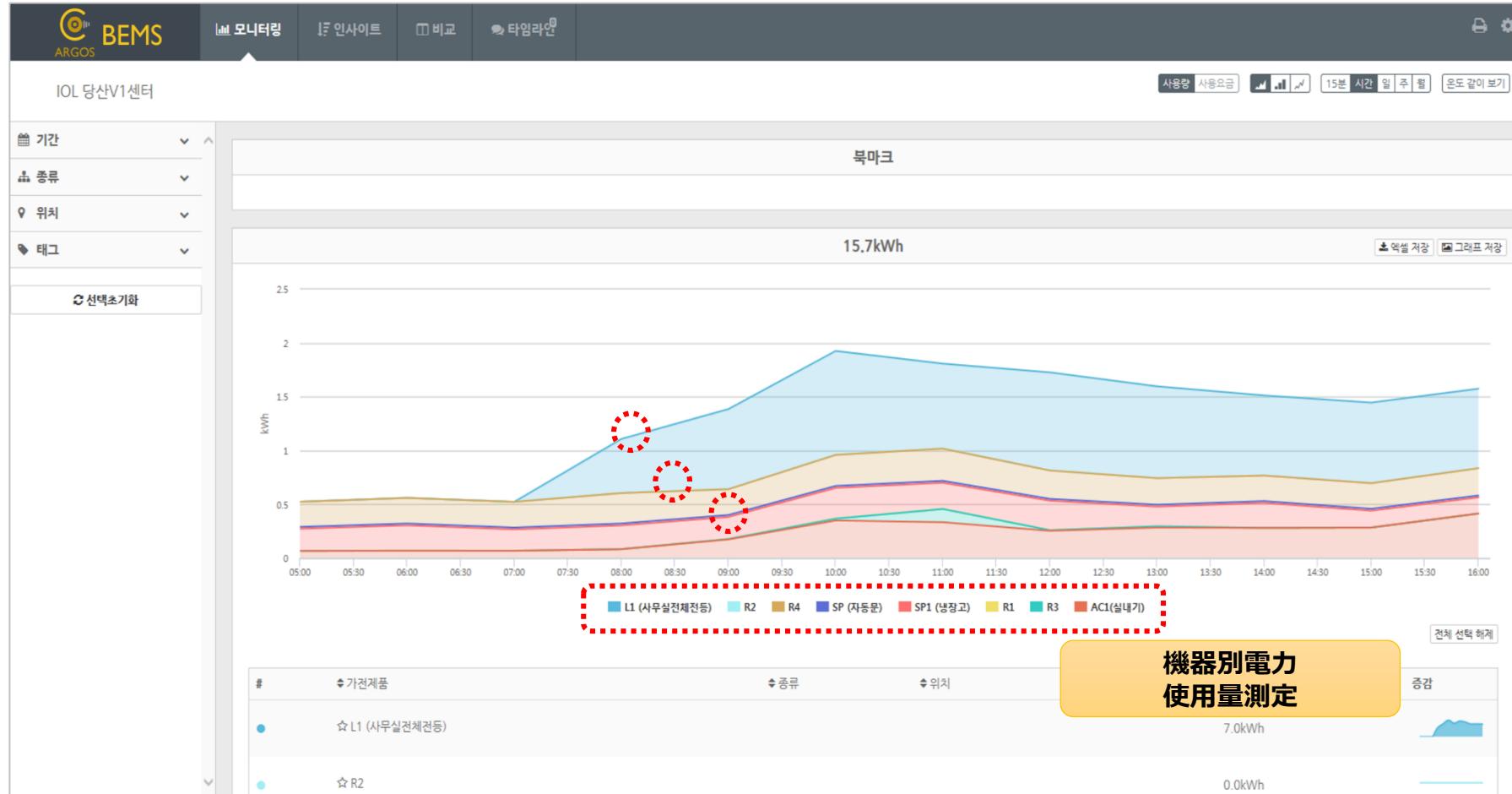
クラウド基盤のIoT技術をベースに収集された電力関連データを分析して、顧客のニーズを考慮したカスタマイズを行い、各種電力コンテンツを提供します。

*Gathering**Big Data Analysis**Killer Application*  
(顧客毎にカスタマイズ可能電力コンテンツ)

## 電力事業部門

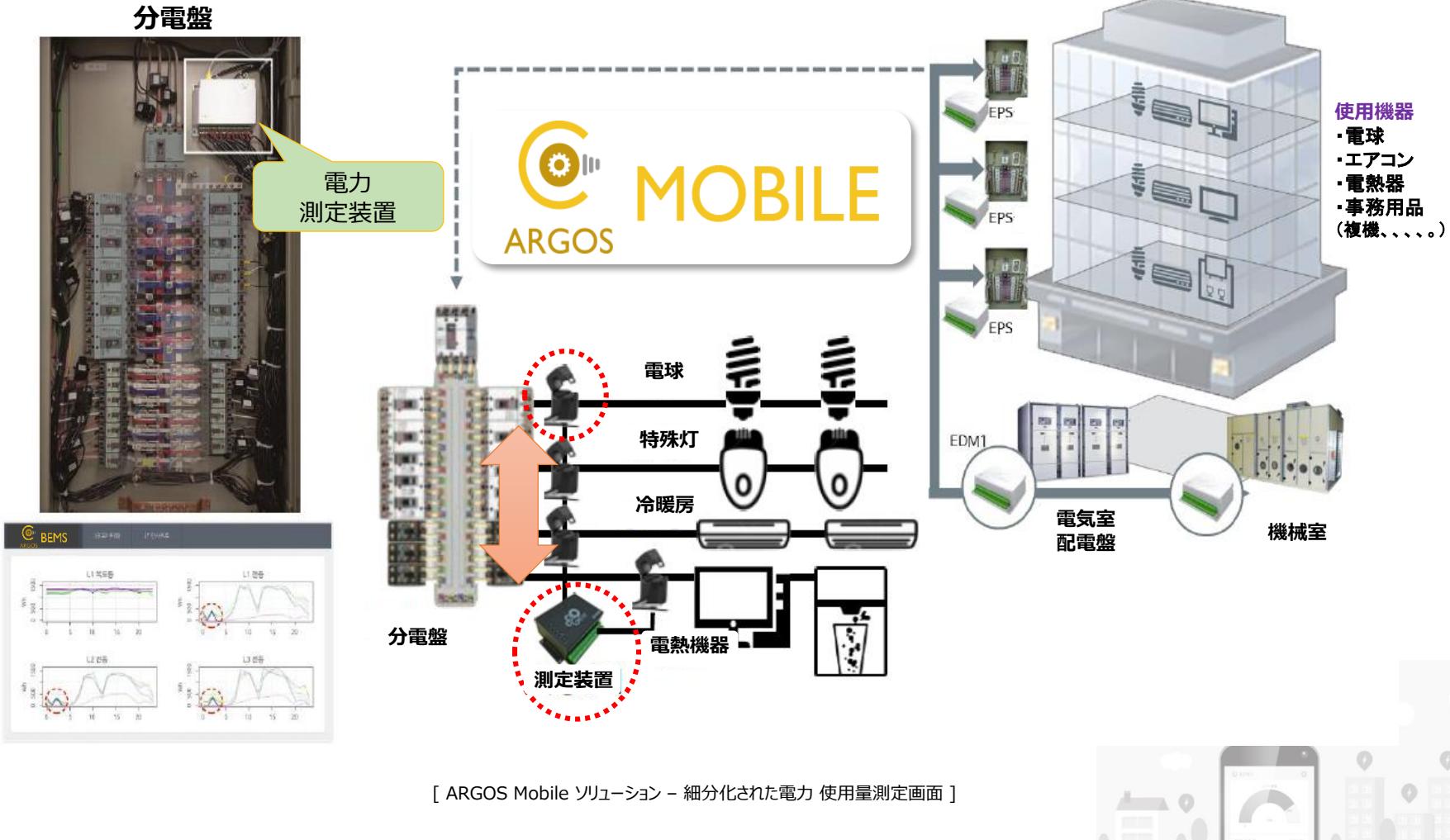
## 電力節減ソリューション

株式会社スマートイージャパンは、クラウド基盤IoT技術をベースに顧客毎にカスタマイズ可能な電力コンテンツを提供します。



[ ARGOS Mobile ソリューション – 建物電力使用量測定画面 ]

ARGOS Mobile ソリューションは、**分電盤に計測装置を設置して建物全体の電力使用情報を細分化して提供します。**



## 2. ARGOS Mobile

電力事業部門

ARGOS Mobileとは？

ARGOS Mobile

ARGOS Mobileは、電力事業部門クラウドIoT技術基盤のソリューションです。



- 電力モニタリング
- 電力 節減
- 遠隔制御
- 自動制御



顧客カスタマイズ型  
電力サービス提供

店舗電気節約実践

**ENERWINE**



- フランチャイズ電力節減ソリューション
- 使用量表示, ピーク管理, アラーム提供
- 遠隔売店管理

工場電気節約実践

**ENERWORK**



- 工場電力節減ソリューション
- 使用量表示, ピーク管理, アラーム提供
- 工場内電力使用量分析

自宅電気節約実践

**ENERHOME**



- 住宅電力節減ソリューション
- 使用量表示, アラーム提供

EnerWingは**フランチャイズ**、EnerWorkは**工場**をターゲットに提供します。



전기요금비대체 궁금해서요!! 슈퍼 수량  
광고기자리(ben\*\*\*\*\*) 경화면 0 11  
기계 전기세업비대체세요? 7.자유로운 대화  
인내자 아침여(hey\*\*\*\*\*) 경화면 0 11  
http://shinewin.com/happy-energy

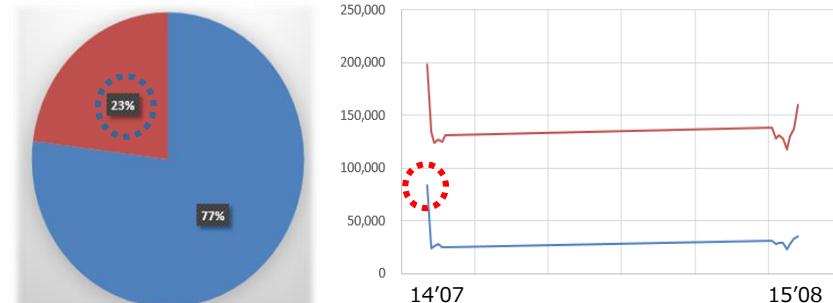
이제 나를 **기계** 시작한지 몇달되었어요 **기계**는 심상남짓 구멍기기 고요 24-7  
한번에서 **10만** 광고비 10만원이라고 해야하니까 다른 그하고오 소파해서 누  
12월은 3만4백정도 사용해서 3만 원짜리 심판단위도없이 막 들어와 나왔다  
난감고수가 낭비하고 광고 사용하고 온갖 고생이나 뜨거운을 나오  
기 텐데 드디어

같이하는 일간수지판 달연히 맞게 나오는건가요?  
제가 물어보니서요ㅠ  
저희집에서도 경영집이거든요 이걸로 저희집이 백화점도되고 편의점  
인력이거려도 자식들언제까지 매장 내에서 정화하거든요  
제대로 쓰는게 맞나요?? 예전에 에어컨 키면 500정도하는데...ㅠ  
도움 주셔서 빤든 들키기도 친환경 **환경**奔跑이나 물건이 아파서나  
이것은 궁금한것도 여쭤볼수있고 속두리로 질수있다면서요ㅠ

기회는 전기세가 매장 운영비의 상당 수를 차지하겠죠?  
2014-02-25 10:30, HR : 1158, Vote : 0  
별 생각인데요~~  
대신이 전기세의 주범일까요...  
두번짜는 낭.난방기기(에어컨 or 히터)?...  
세번짜는 낭장기기들...  
네번째는 조명 및 간판들이 전기세를 폭폭 빼아 먹을것 같은데요...  
보통 20평 정도의 커피숍은 한달에 몇 kw 사용하나요?  
일반 음식점이나 다른 업종보다 전기료 부분이 영업운영의 상당 부분을 차지하지 않나요?

[ フランチャイズ電気料金管理イシュー ]

- ✓ 認証されてない電気節減製品に対する被害
- ✓ 慣れてない商業用電気料金構造に対する店主の悩み
- ✓ 売店運営費に高い割合を持つ電気料金管理の不在による浪費



[ 管理費のなか電気料金割合 ]



[ 電気使用量と管理費全体 ]

- ✓ 工場管理費のなか割合の高い電気料金
- ✓ 工場事業主に節減方法アピール
- ✓ 先端工業団地・グリーン産業を導くイメージ提供



適用する領域の特性に合わせてカスタマイズを実施し、最適電力サービスを提供します。

### 店舗電気節約実践 ENERWING

| 제품명                | 사용량       |
|--------------------|-----------|
| 라셀르 냉장고&프린트 냉장/냉동기 | 349.9 kWh |
| 제빙기                | 253.7 kWh |
| 프린트 쪽 전동&메뉴 등      | 218.7 kWh |
| 홀 매입등              | 159.6 kWh |
| 창고 내 전동&환풍         | 150.7 kWh |
| 기타                 | 660.5 kWh |

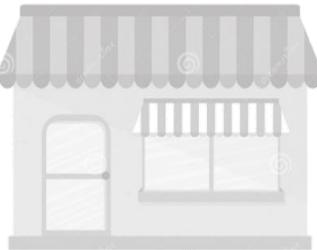
| 전체(실제) 사용량 | 1,793.1 kWh |
|------------|-------------|
|------------|-------------|

### 工場電気節約実践 ENERWORK

| *최대사용일시 | 2015년 10월16일 08시 |
|---------|------------------|
| *최대사용량  | 4.5 kWh          |

- ✓ 全体使用量表示
- ✓ ピーク管理・アラート提供
- ✓ 遠隔売店管理
- ✓ 機器異常把握

- ✓ 使用パターン分析
- ✓ 先月対比、前年同月対比など電力情報提供
- ✓ 使用量超過による主要家電機器の制御



# 製品適用について

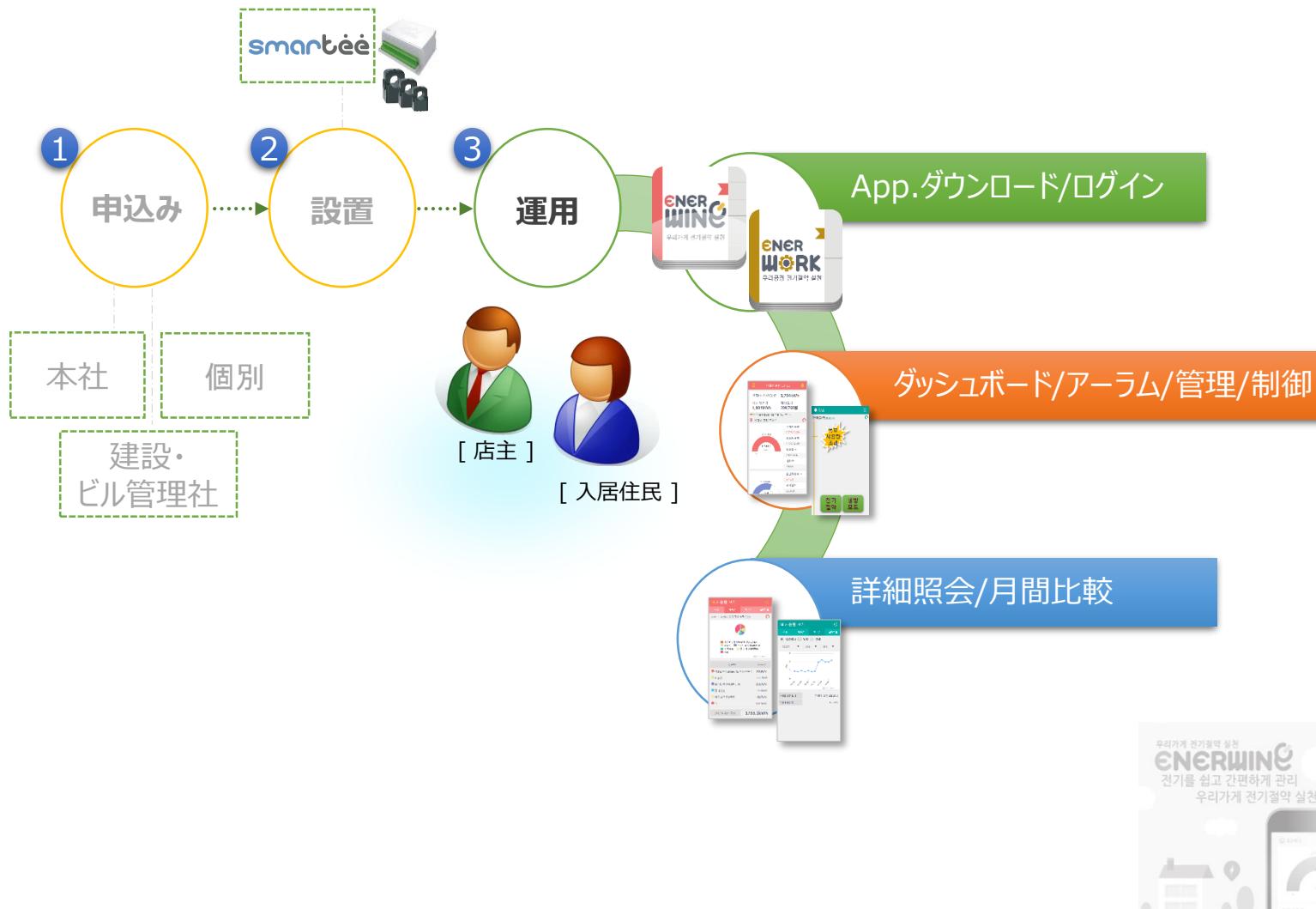
A.導入シナリオ

B.製品群



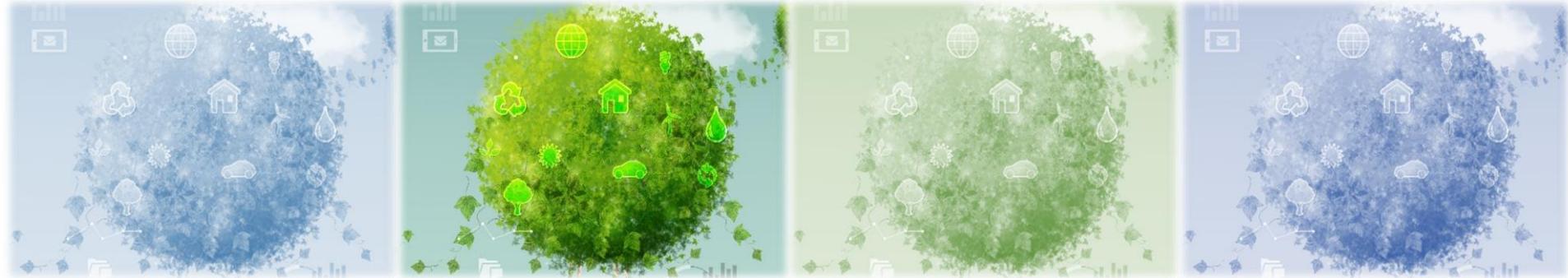
### A.導入シナリオ

簡単な設置により多様なサービスのご提供ができます。



### B. 製品群





**お問合せは、下記の連絡先まで  
お願いします。**

**smartee**  
株式会社スマーティージャパン  
[www.smartee.co.jp](http://www.smartee.co.jp)

We Bring You Mobile Website !

技術支援 : [support@smartee.co.jp](mailto:support@smartee.co.jp) , 営業 : [sales@smartee.co.jp](mailto:sales@smartee.co.jp)  
東京都新宿区住吉町7番3号 サンライズビル302

Tel : 03-5341-4995      Fax : 03-5369-3797