

DX時代にはスマートフォン!専用端末よ、さようなら!

WEEKLY ASTERISK

2021.01.27

# 週刊 アスタリスク

スクープ

業務にはスマートフォンが最適!

# 今どきは、スマートフォンで 業務改革を推進する 時代!!



あらゆる業界で業務改革を推進してきた

# 事例が物語る真実!



東急	大塚	トヨタ	川崎重工業
八	商	ヨタ	エスシー・マシーナリ
近畿大学病院	会	自動	長谷エコーポレーション
カーポートマルゼン	ズ	車	青バロー ほかやく
エイチ・ディ	ベースモード		山セコメディック病院
大阪警察病院	ユカ		三重大学医学部附属病院
岸和田徳洲会病院			鳥取大学医学部附属病院

スマートフォンが  
選択されている  
理由

# 業務にはスマートフォンが最適!

スマートフォンが、専用端末を超えた業務用端末として、幅広く活用されています。

## スマートフォン

## ハンディターミナル

### コスト

- 一般的なスマートフォンは流通量が多いので**単価が安い**もしくは**社用携帯**をそのまま使用できる
- アプリ**は月額料金を利用できるようなものもある
- 故障時も取り扱っている販売店が多いので**安価で修理**が可能

- 少量生産のため**端末の単価が高い**
- メンテナンス費用が割高**
- 故障時の部品調達や**修理費用も高価**になる傾向



### 操作性

- 多くの人に触れているスマートフォンのインターフェースを使って**直感的に操作可能**
- 研修が不要**
- 入力ミスが激減**
- 何台ものスマートフォン**で一斉に作業が可能
- タッチスクリーン**

- 専用作業的には使いやすくなっているが、一度**新たに操作を覚える必要がある**
- レガシーな物理ボタン**



### 性能

- 発展性も期待**できるスマートフォンの機能を使いながら、業務用端末としての機能も持つ
- カメラ機能・メール機能・SNS**など**1台で解決**
- スマートフォンの機能を使った**セキュリティも安心**

- 業務専用**に特化
- バッテリーの**持続時間**や**処理時間**に**不満**が残る傾向
- 拡張性に難があり、+α的な**機能が足りない**
- バージョンアップ・アップデート**があまり行われない



### 保守

- 一般的なスマートフォンは**購入しやすい**
- 修理ができる**販売店が多い**
- 堅牢性を求めた**業務用端末のスマートフォン**も販売されている

- 修理を受けられるところが**少ない**
- 故障したら**代替品**が来るまで**作業できない**
- 導入台数が**少ない**ので、1台が故障すれば**業務が止まる**



## スマートフォンをキーデバイスにした各種業務用端末の一例



SMART DEVICE **AsReader**®

<https://asreader.jp> <https://www.asx.co.jp>



株式会社アスタリス

大阪本社: 〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-6-16 新大阪大日ビル 201 Tel:050-5536-1185 Fax:06-6886-1114  
 東京事業所: 〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-35-7 水天宮HSビル 2F Tel:050-5830-5393  
 名古屋営業所: 〒460-0003 名古屋市中区錦1-5-11 名古屋伊藤忠ビル 6F Tel:050-5536-8731