

デジタルホワイトボード (DWB)

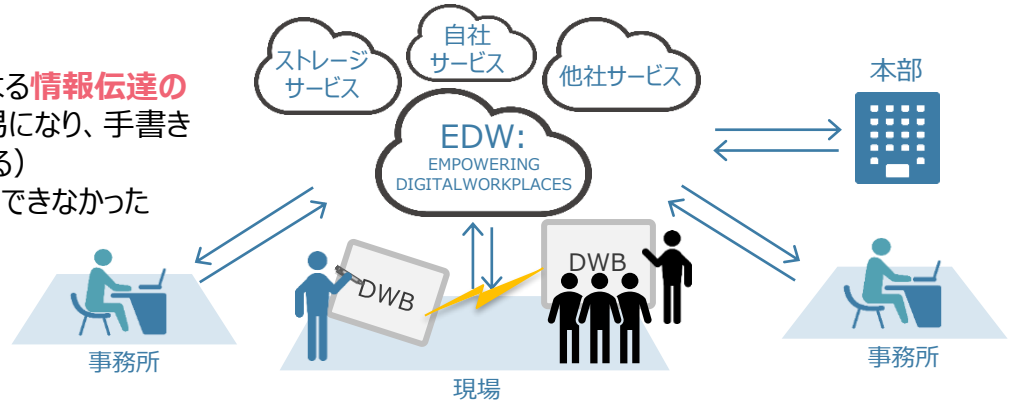
薄型軽量防塵防水の電子ペーパーデバイス

想定のお客様 協業パートナー様

- 手書き情報とその共有をまるごとデジタル化したいお客様
- 省スペースや電源がない場所、クリーンルームや屋外等の過酷な現場でも上記のような業務改善を実現したいお客様
- 特に建設・製造・医療向けの情報管理、業務改善システムおよびアプリケーションを開発されている企業様
- デジタル機器のアクセサリ（保護ケース等）を開発されている企業様

顧客価値

- 手書き情報のデジタル化による**情報伝達の効率化**（記録、共有が容易になり、手書き情報がデータとして活用できる）
- これまでデジタル機器が導入できなかった**屋外、クリーンルーム**等様々な業種における“現場”にて、サービスが実現可能



技術特長（強み）

電子ペーパーの特長

1. 視認性

- ・ブルーライトフリーのため、目に優しい
- ・自発光しないため太陽光の下でもはっきり見える
- ・格子目が見えないため、図面等の細かい文字や線も明瞭

2. 省電力

- ・手書き入力時、ネットワーク接続時のみ電源使用
- ・電源を切っても表示が残る

1. 可搬性

- ・42インチサイズで薄さ14.5mm、本体重量約5kg
- ・フラットで突起無しデザインにより、平置き、壁掛け、立て掛け等様々なスタイルで使用可能

2. 防水防塵

- ・屋外、半屋外等场所を選ばず使用可能

3. 電源レス

- ・バッテリー内蔵により、電源が無い場所でも使用可能

4. スムーズな書き心地

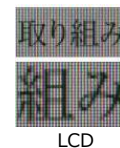
- ・パームリジェクション機能※搭載で、紙やホワイトボードと同等の書き心地 ※小指球など手の一部が画面に当たっても、ペン先のみを認識する機能



42インチ
電子ペーパー

世界最薄
最軽量
※2020年現在

世界初
防塵防水対応
※2020年現在



LCD



電子ペーパー



リコー独自技術・拘り

共創内容

- デジタルホワイトボードの利用用途、市場性のご意見・アイデア
- 他社サービス（情報管理、業務改善システム）との連携による新しいソリューションの創出
- 対象パートナー様との共同事業化検討