

needs いつでも、誰でも在庫を確認できるようにしたい

■スマートフォンアプリを活用し、正確な在庫管理を実現

企業名 : 株式会社大西常商店
事業内容 : 京扇子の製造、卸し、小売り
従業員数 : 2名(2023年9月11日現在)
所在地 : 京都府京都市下京区本燈籠町23

背景
・在庫管理を台帳で実施しており、在庫数も社長しか把握していなかったため、正確な在庫管理ができていなかった。
・繁忙期である夏は在庫が大きく変動するなど、台帳への記入漏れや記入ミスが多発していた。

【お問合せ先】
大西里枝様
TEL:075-351-1156
E-mail:otoiawase@ohnishitune.com

IoTを活用した課題解決の内容

扇子の在庫を保管する棚に、商品の画像と商品名、バーコードを印刷したものを貼り付け、スマートフォンアプリでスキャンし、在庫管理をすることで、社外で在庫確認が可能になったほか、全社員が在庫の確認をできるようになり、作業効率が大幅にあがった。

検討・開発期間 : 2016年～
※サービス改善のため継続的に開発
開発者 : 株式会社 ZAICO
開発コスト : 非公表

課題

- ・複数人で在庫情報の確認・更新ができる仕組みづくり。
- ・在庫確認の時間を短縮し、商談や問い合わせの対応をスムーズにする。
- ・紙の使用や手作業による記入もれや記入ミスをなくす。



解決方法

- ・zaicoを導入し、全員がアプリから、最新の在庫情報を確認できるようになった。
- ・QRコード、バーコードをスキャンして在庫確認や在庫状況を更新することでミスを削減した。

特徴



導入成果

- ・全員が正確な在庫数を把握できるようになった。
- ・ミスや作業時間の削減を実現。
- ・外出先からリアルタイムで在庫数が確認でき、商談がスムーズになった。

成功したポイント

- ・【現場への導入成功】
スマートフォンアプリの操作を容易にしたこと。
- ・【正確な在庫数の把握成功】
目視や手入力を減らしたこと。
- ・【商談のスムーズ化】
クラウドで更新内容がリアルタイムに反映されること。
また、スマートフォンで使えること。

今後の展開予定

- ・zaicoとデータ連携が可能なクラウド会計システムfreee内に出荷データを取り込み会計管理の省力化を検討している。