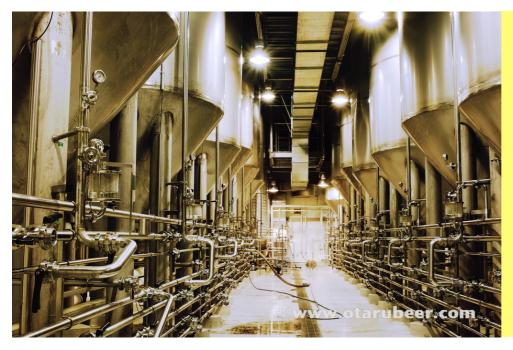


iOSアプリ PrintAssist 導入事例4



株式会社アレフ 小樽ビール銭函醸造所 様



会社概要 (2017年12月現在)

所在地

〒047-0261 小樽市銭函3丁目263-19 事業内容

「誰にも似ていない 無添加オーガニックビール純粋令」を受け継ぎ、北海道の小樽にてビールの醸造から販売をされています。銭函醸造所では醸造所見学ができ、小樽倉庫No.1ではビアパブも併設されています。

銭函醸造所見学(有料 要予約)

受付時間: 平日9:00-17:00に、小樽ビール 銭函醸造所(0134-61-2280)にお電話を

FAX: 0134-61-2278

MAIL: info@otarubeer.com
URL: https://otarubeer.com/jp/

モバイル化の次の課題。手書きを廃止し、現場にて 必要な書類を印刷

導入の背景

- ✓ モバイル化の次の課題
- ✓ 複写式手書き伝票がなくならない
- ✓ 計算間違いの発生

株式会社アレフ小樽ビール銭函醸造 所様では、北海道の小樽にてビール の醸造から販売まで一貫して行っています。その中で、車で回る販売スタッフになっています。販売スタッフに、iPhone及びiPadを配布がました。そこまでモバイル環境を構造しました。そこまでモバイルでも、現場では複写式手書と煩けした。また計算間近くなり、また計算間違いも頻発し、手書き伝票をなくすことが課題でした。



導入の理由

- ✓ 現場にて印刷
- ✓ FileMakerの知識だけでレシート プリンターをコントロール

お客様の現場にて、iPhone及びiPad から直接印刷できることが必須条件 でした。

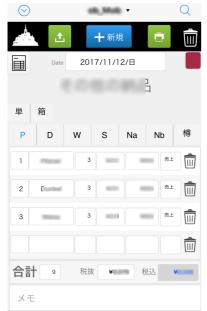
携帯性も考慮し、レシートプリンターを選定し、プリンターメーカーのSDK の組み込みも考えましたが、技術の学習コスト・時間がネックでした。 PrintAssistの導入の決め手は、屋外で印刷するためBluetooth接続で印刷できること。そして、FileMakerGoからプリント内容をコントロールできる点でした。家庭用プリンターと違ってコントロールの難解なレシートプリンターを、FileMakerの知識だけで自在にコントロールできるのは素晴らしいです。

導入の成果

- ✓ 手書きなし
- ✓ 計算間違いゼロ
- ✓ オートカット機能で生産性向上

FileMakerのシステム内に直接アクセ スするので、現場での入力から最終 の請求書発行までがワンストップで 可能になりました。手書きの時は、 販売担当が入力した情報と実際に手 書きした伝票内容に、たびたび差異 が発生していましたが、それがなく なり、導入前の問題が一掃できまし た。また、プリンターはEpson TM-P80を使用しています。 いくつかのプ リンターで動作検証を行いましたが、 自動で用紙を切断する「オートカッ ト機能」が決め手となりました。現 場の販売スタップから非常に好評で、 内勤者にも手書き伝票よりはるかに 読みやすいと、こちらでも好評です。

■小樽ビール銭函醸造所 様のPrintAssist活用方法



フィールドエンジニアが活用

自社で、受発注システムをFileMakerで構築しています。

販売スタッフが得意先の現場で、iPhoneのFileMakerGoで販売情報を入力し、 その場で納品書および受領書を印刷します。用紙はレシートで幅58×直径40mm を使用しています。

印刷は、URLスキームを使用して、FileMakerGoからPrintAssistへデータを渡 し、Bluetooth経由でEpsonTM-P80へ

印字出力しています。

LINEから発注できる仕組みがあるため、 お友達登録用のQRコードを、納品書に を印刷していますが、問題なく読み取 ることができます。これもPrintAssist を使用するメリットです。現在は5台で 導入をはじめています。





FileMaker Go

FileMaker

システムファイル





Epson

TM-P80

印刷終了

イメージ ロゴ、QRコードなど

納品書、受領書 発行



■お客様の声

コールバック

株式会社アレフ 小樽ビール銭函醸造所 古川様

PrintAssistのコマンド記載に、最初は戸惑いましたが、FileMaker を習熟していれば新たな知識は必要ないと思います。

ただ、一般的な伝票情報をプリントアウトするにはそれなりに FileMakerの関数・スクリプトの知識は必要ですので、家庭用のプ リンタドライバーの感覚とは相当違います。

しかし、コマンドさえ記載し、一度プリンターを登録してしまえ ば、現場の販売スタッフは、ほとんど意識することなく印刷でき ます。FileMakerGoからの受け渡しで、もたつく事もありません し、印刷品質も問題ありません。

現状は、一部の販売部門で使用しているだけなので、他の部門に も広げたいですね。

iウェア株式会社

http://iwares.jp

〒399-0703 長野県塩尻市広丘高出1486-174 サ ンシティ高出F103 TEL:0263-87-7899 FAX:0263-87-7911

アプリのご相談は

お問合せ:iphone@iwares.co.jp

■注意事項:Wi-Fiの環境が必要です。iPhone/iPadとプリンターが同じWi-Fi環境に接続されている ことが必要です。■記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

