

売りたいものがあるならば、
まずはネットショップのCMSを開発
しましょう

SOY Shop開発元
齋藤 毅

概要

提携農場の野菜をWebで販売しようと試みたが、
生鮮野菜を扱う上で在庫の管理が大変！

自社で開発したネットショップのパッケージが
あったけど、開発初期は全く使い物にならず、
導入を保留した。

様々な業種に導入してみたらノウハウが溜まって
きて、改めて使ってみると生鮮野菜の販売を行え
る状態になっていたという話

SOY Shopとは

オープンソース

高い自由度、カスタマイズ性

各種決済サービスにも対応



本気でECサイトを作りたい人のための
オープンソースECサイト構築システム。

SOY Shopとは

デザインとサイト構造の自由度の高さを特徴とした、本気のネットショップを作りたい方のための本格的ショッピングカートシステムです。月商数十万円～1億円程度のショップで導入事例があります。SOY CMSというCMS上で動作します。

http://www.soycms.net/extensions/app/SOY_Shop

他のEC CMSとは何が違うの？は割愛します

SOY Shopの開発元



株式会社日本情報化農業研究所

農業技術の開発を行っている他、農業向けから派生した現場向け業務システムの開発も行っています。

業務の改善からSOY CMSというコンテンツマネージメントシステムの開発とシステムの導入サポートも行っています。

<http://www.n-i-agroinformatics.com/soycms>

<http://www.soycms.net/>

SOY CMS /SOY Shopの補足(SOY App)



SOY Appは、SOY CMSに追加してインストールすることで、お問合せ管理やメールマガジン配信、ネットショップ/ECサイト構築といった機能を簡単便利に利用することができるアプリケーションです。

※管理画面を持つ大型の拡張機能



管理者 **admin**
[アカウント設定](#) [ログアウト](#)

トップ

サイト一覧

管理者一覧

アプリケーション

ようこそSOY CMSへ

[サイトの作成](#) [管理者の追加](#) [ファイルDB更新?](#) [キャッシュのクリア?](#) [サーバー情報](#)

サイト一覧

*農機具レンタル屋 [ログイン](#)
http://www.noukigu_rental.com/

アプリケーション

Rental Extension [ログイン](#)
レンタル管理アプリケーション
ver. 0.5

SOY Inquiry [ログイン](#)
問い合わせフォーム
ver. 1.1.6

SOY Shop [ログイン](#)
ショッピングサイト構築
ver. 1.14.4

野菜の物販とネットショップ



元々は美味しい野菜の栽培技術の開発をしていました。
(提携農場のセレクトファームの協力のもと)

<http://selectfarm.net/>



農薬を一切使用せず、綺麗で美味しい野菜の栽培ができるようになりました。

1年目にして無農薬での キャベツ栽培に成功し、 仮説を実証した

西前 徹
さん・セラトフォーム



Field Data
 産地 奈良県桜井市
 圃場 No. 2区画
 圃場面積 約4000㎡
 作付 2反(約3000㎡)



圃場土が1年目の土(表層5cm)と、昨年(2010年)の土(5cm)の間にセラトフォームの残骸が埋もれている様子。



1年目のキャベツは、無農薬で栽培して、収穫したキャベツは、味もよく、品質もよいと好評です。

1年目のキャベツは、無農薬で栽培して、収穫したキャベツは、味もよく、品質もよいと好評です。

「1年目にして無農薬でのキャベツ栽培に成功し、仮説を実証した」という見出しが、このページの上部にあり、その下に西前徹さんの名前と「さん・セラトフォーム」という情報が記載されている。



セラトフォームの土壌改良効果(表層5cm)。



セラトフォームの土壌改良効果(表層5cm)。

セラトフォームの土壌改良効果(表層5cm)。

ポイント1
 鶏ふんと木屑で
 虫に食われにくい野菜を
 圃場に散布するが、肥料の効果が薄く、
 効果が持続しない。また、効果が持続しない。
 また、効果が持続しない。

効果は持続しない。

効果は持続しない。

「1年目にして無農薬でのキャベツ栽培に成功し、仮説を実証した」という見出しが、このページの下部にあり、その下に西前徹さんの名前と「さん・セラトフォーム」という情報が記載されている。

引用:NHK出版 やさいの時間 2011 1月号 p52

栽培技術でメディアにも紹介されました

栽培技術を高めたところで販売には直結しない



美味しい野菜を付加価値として販売するところがほとんどない。



栽培を始めたばかりで営業の余裕がない

営業に時間を割きたくない



Webで販売しよう！



Webで販売する仕組みを作ろう

野菜を販売するにあたっての課題

○生鮮野菜の在庫管理は難しい



美味しい時期の販売となると、販売開始から終了までの時期の詳細が分からない



商品の追加

- 商品名
コカブ
- 商品コード
veg-001
- 価格
200
- 在庫数
100

既存のネットショップのような商品と在庫を登録する方式は難しいと判断した



単品ではなくセット販売形式で販売を開始することを決めた

セット販売に決めた要因

- 畑にある品質の良いものだけを厳選してセットにできる
→個々の在庫を気にしなくて良くなる
- 価格のバリエーションが少なくなるので、帳簿をつけるのがシンプルになる
- お客様がファンになって定期購入を始めたら、受注管理がシンプルになる
→定期購買者用の名簿と新規注文者の一覧があれば発注作業はこなせる

オープンソース

高い自由度、カスタマイズ性

各種決済サービスにも対応



本気でECサイトを作りたい人のための
オープンソースECサイト構築システム。

セット販売は一旦置いて、汎用的に使えるネット
ショップのCMSの開発を開始、その後検討



野菜の販売では使い物にならなかったもので、初期のバー
ジョンでは導入せず

商品一覧 (11件): 1 ~ 11

<input type="checkbox"/>	公開状態	カテゴリ▲▼	商品名▲▼	商品コード▲▼	価格 / セール▲▼	在庫数 (注文数)▲▼		
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ1	苔オブジェ	item-001	2,750 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ1	ナノブロック	item-002	2,100 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ1	回るサントスシリーズ	item-003	3,150 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ1	ランチボール4点セット	item-004	3,150 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ2	アートフラワー置きもの セット	goods-001	2,100 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ2	ナノブロック	goods-002	2,100 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ2	回るサントスシリーズ	goods-003	3,150 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ2	ランチボール4点セット	goods-004	3,150 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ3	ナノブロック	object-001	2,100 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ3	回るサントスシリーズ	object-002	3,150 円	150 (0)	詳細	
<input type="checkbox"/>	公開	カテゴリ3	ランチボール4点セット	object-003	3,150 円	150 (0)	詳細	
						1 - 11 / 11	≤ 1 ≥	1 ▼

在庫数

▶ 注文一覧(3389件): 1 ~ 9

<input type="checkbox"/>	注文番号	注文時刻▲▼	顧客	合計金額	状態	支払い	事前メール	発送メール	
<input type="checkbox"/>	183-9580-0465	2014-10-31 16:41	まめくらまめこ	7,636 円	発送済み	支払待ち	未送信	済	詳細
<input type="checkbox"/>	226-1668-5163	2014-10-29 16:30	まめくらまめぞう	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	343-2294-8861	2014-10-28 16:28	豆蔵豆蔵	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	312-2699-4121	2014-10-28 14:28	えんどうまめみ	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	70-7369-8655	2014-10-28 11:27	法蓮点草	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	22-7633-6538	2014-10-27 23:26	齋藤穀	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	8-4065-4122	2014-10-27 18:27	隠元もちぞう	3,680 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	112-4871-5703	2014-10-26 21:26	古荘貴司	2,600 円	受付完了	支払待ち	済	未送信	詳細
<input type="checkbox"/>	219-7244-5930	2014-10-26 16:21	豆村碗	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細

1 - 9 / 3389 ≤ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ≥ 1 ▼

注文時刻に紐づいた状態と支払い

トップ > カテゴリ1

カテゴリ1

美味しい野菜を皆様にお届けします



カボチャ

¥500

>>詳細を見る



タマネギ

¥300

>>詳細を見る



ダイコン

¥280

>>詳細を見る



ナバ

¥320

>>詳細を見る

商品一覧ページ

トップ > カテゴリ1 > ダイコン

ダイコン



商品コード : veg-002

販売価格 : 280円

ご購入回数 : 1個

カートに入れる

<<前の商品「タマネギ」

次の商品「カボチャ」>>

「ダイコン」へのカスタマーレビューを投稿する

レビューを投稿する場合はログインしてください。

会員ログイン

商品詳細ページ

商品一覧ページと商品詳細ページがあって

お客様情報の入力

基本情報

お客様の情報をご入力ください。

お名前 (必須)	<input type="text"/>	【全角】
お名前カナ (必須)	<input type="text"/>	【全角カナ】
法人名 (勤務先など)	<input type="text"/>	
郵便番号 (必須)	<input type="text"/>	【半角数字】 <input type="button" value="検索"/>
ご住所 (必須)	都道府県名: <input type="text"/> 市区都: <input type="text"/> (例) 京都市左京区 町番地: <input type="text"/> (例) 左京区高野東筒町8-5 SOYビル1F	
電話番号 (必須)	<input type="text"/>	【半角数字】 (例) 075-204-4823
メールアドレス (必須)	<input type="text"/>	【半角英数】 (例) info@n4-agroinformatics.com
パスワード	<input type="password"/>	【半角英数・8文字以上】 パスワードを入力することで、次回からの入力が簡単になります。
性別	<input type="radio"/> 男性 <input type="radio"/> 女性	
生年月日	西暦 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日	
FAX番号	<input type="text"/>	【半角数字】 (例) 075-204-4823
携帯番号	<input type="text"/>	【半角数字】 (例) 090-1234-5678
備考・その他	<input type="text"/>	

何かありましたらご自由にお書きください。

カートに入っている商品

商品番号	商品	価格	個数	小計	削除
veg-002	ダイコン	280 円	1	280 円	<input type="button" value="削除"/>
合計				280 円	

お支払・配送方法の選択

お支払方法の選択

お支払方法を選択してください。

代金引換	<input type="radio"/> 選択する	代金引換でのお支払いです。手数料は0円です。0 円
銀行振込	<input type="radio"/> 選択する	振込先情報 ○○銀行 △△支店 普通 1234567 口座名義 ◇◇◇◇株式会社

配送方法の選択

配送方法を選択してください。

宅配便	<input checked="" type="radio"/> 選択する	宅配便で配送します。 配達時間の指定: 希望なし 0 円
-----	---------------------------------------	------------------------------------

次へ(ご注文内容の確認)

おお客様情報と支払・配送の設定といったシンプルな
 ネットショップのパッケージ

<<戻る

<<戻る

汎用版のSOY Shopの導入を控えた理由

ネットショップでセット販売の管理は難しい。

セット販売は名簿の管理中心になるのでエクセルでの管理で十分だった。



いつかは業務が簡易化してほしいので、野菜の販売では導入せず、他業種の販売ノウハウを集めてから再検討することに決めた。

汎用版のSOY Shopの導入を控えた理由

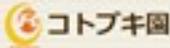
セット販売では一回の注文で毎週送ってきて欲しいという要望が非情に多いため、既存のシステムではこれに応えるのが難しい。

お問い合わせフォーム

下記の項目を入力してください。

*お名前	<input type="text"/>															
*メールアドレス	<input type="text"/>															
*住所	<p>郵便番号を入力して「住所検索」ボタンをクリックすると住所が表示されます。</p> <table border="1"><tr><td>郵便番号:</td><td><input type="text"/> - <input type="text"/></td><td>住所検索</td></tr><tr><td>都道府県:</td><td colspan="2">選択してください ▼</td></tr><tr><td>市区町村:</td><td colspan="2"><input type="text"/></td></tr><tr><td>番地:</td><td colspan="2"><input type="text"/></td></tr><tr><td>建物名・部屋番号:</td><td colspan="2"><input type="text"/></td></tr></table>	郵便番号:	<input type="text"/> - <input type="text"/>	住所検索	都道府県:	選択してください ▼		市区町村:	<input type="text"/>		番地:	<input type="text"/>		建物名・部屋番号:	<input type="text"/>	
郵便番号:	<input type="text"/> - <input type="text"/>	住所検索														
都道府県:	選択してください ▼															
市区町村:	<input type="text"/>															
番地:	<input type="text"/>															
建物名・部屋番号:	<input type="text"/>															
*電話番号	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>															
備考	<input type="text"/>															

提携農場では、シンプルなお問い合わせフォームの設置のみで販売を開始


新商品の取り扱い
雄肥販売 しております
神奈川県横浜市磯子区 たまご産地 コトブキ園たまご、横浜鶏、桃どり
 電話でのお問い合わせ **042-740-2619**

[トップページ HOME](#)
[コトブキ園について about](#)
[直売所・農場の家 farmer's store](#)
[販売店一覧 shops](#)
[メディア掲載情報 press](#)



直売所「農場の家」

コトブキ園の直売所「農場の家」では、とれたてのたまごをはじめ、それら加工したスイーツなど、直接販売することしかできない商品がたくさんあります。お近くにお寄りの際はぜひお話しください。

-  たまご Egg
-  洋菓子 Sweets
-  横浜鶏 Yokohama Chicken
-  卵かけご飯しょうゆ Soy Sauce

農場の家のおすすめ商品(4月1日より消費税別の表示となりますので、ご注意ください。)



直売所
30個入り 1,350円(税別)



直売所
30個入り 1,000円(税別)



二つトリさんからの贈り物 神奈川産認定無添加のクリーム・プリン
5個入り 1,650円(税別)

<http://kotobukien.biz/>

農場とは別に、SOY Shopを別業種のネットショップに導入
一般的に必要なネットショップの機能を随時取り入れた。

作成日:2014-11-03

お買い上げ明細書(納品書)

〒6060816
京都府京都市左京区
下鴨お豆町
あさがおさくら 様

このたびはお買い上げいただきありがとうございます。
下記の内容にて納品させていただきます。
ご確認いただきますよう、お願い致します。

おまめのお店
http://www.omameshoji.oma.me/

お豆商事
〒606-0000
京都府京都市おまめ区おまめ町
TEL: FAX:
Email: info@omameshoji.oma.me

総合計金額 2,100円

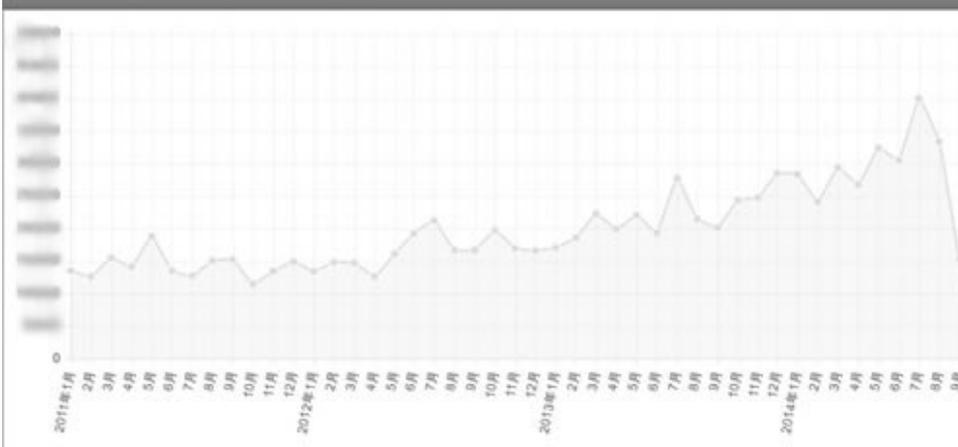
お買上げ明細

【お届け先】
〒6060816
京都府 京都市左京区
下鴨お豆町
あさがおさくら 様

【ご注文日】 2014-11-03 22:02
【ご注文番号】 2-9546-2058

商品コード	商品名	数量	価格	金額
goods-001	アートフラワー置きものセット	1	2,100円	2,100円
			商品小計	2,100円
			送料	0円
			代金合計	2,100円

月次売上集計 (2011年1月から2014年9月まで)



納品書、売上のグラフ、配送業者のシステムとの連携といった
ネットショップに必要な機能を強化

別業種で採用してきた機能で使える機能は、
野菜のセット販売にフィードバック



その中で野菜のセット販売を劇的に変えた機能があったので、
それらの機能をこれから紹介します。

セット販売で採用した他業種のノウハウ

ギフト販売のネットショップ

お歳暮・お中元販売

お歳暮・お中元にどうぞ！

現在のカートの中身

商品点数：0点 | 小計：¥0

カートを見る

新規会員登録はこちら

会員ログイン

こんにちは、ゲスト様 (ログイン)

よくあるご質問 お問い合わせ

カテゴリから探す

カテゴリ1

カテゴリ2

カテゴリ3

キーワードから探す

検索

定休日のご案内

2014年11月の営業日

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

2014年12月の営業日

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

色付の日は定休日です。
定休日にご注文・お問い合わせは、休み明けにお返事いたします。



新着商品



大豆和牛セット

PR



本気の人のための
EC構築システム
オープンソースで展開中
Shop Soy

bnr

ギフト販売のネットショップの特徴

- ・商品の単価が高い。
- ・短期的なリピートは見込めない。

ネットショップオープンまでで意識したところ

- ・一度にたくさん購入するお客さまであっても、まとめて購入することはなく、配送先ごとに一度ずつ注文する



のしの記述内容が異なるため

お客様情報の入力

基本情報

お客様の情報をご入力ください。

お名前 (必須) 【全角】

お名前カナ (必須) 【全角カナ】

法人名 (勤務先など)

郵便番号 (必須) 【半角数字】

ご住所 (必須)
 都道府県名
 市区都: (例) 京都市左京区
 町番地: (例) 左京区高野東岡町8-5 SOYビル1F

電話番号 (必須) 【半角数字】 (例) 075-204-4823

メールアドレス (必須) 【半角英数】
 (例) info@n4-agroinformatics.com

パスワード 【半角英数・8文字以上】
 パスワードを入力することで、次回からの入力が簡単になります。

性別 男性 女性

生年月日 西暦 年 月 日

FAX番号 【半角数字】 (例) 075-204-4823

携帯番号 【半角数字】 (例) 090-1234-5678

備考・その他
 何かありましたらご自由にお書きください。

次へ (お支払・配送方法の選択)

カートに入っている商品

商品番号	商品	価格	個数	小計	削除
veg-002	ダイコン	280 円	1	280 円	✖ 削除
合計				280 円	

お支払・配送方法の選択

お支払方法の選択

お支払方法を選択してください。

代金引換 選択する 代金引換でのお支払いです。手数料は0円です。0 円

銀行振込 選択する

振込先情報
 ○○銀行 △△支店
 普通 1234567
 口座名義 ◇◇◇◇株式会社

配送方法の選択

配送方法を選択してください。

宅配便 選択する 宅配便で配送します。
 配達時間の指定: 希望なし
 0 円

次へ (ご注文内容の確認)

<< 戻る

支払と配送の選択だけでは足りない

現状のSOY Shopのカートでは、入力項目が少なすぎる

ギフト販売のネットショップの拡張

SOY Shop本体をカスタマイズして運営を開始すると、SOY Shop自体の新機能の追加やセキュリティ面でバージョンアップができなくなるので、本体に手を加えたくない。



システム特有のカスタマイズをしてしまったことによって、今後の運営がどうしようもなくなることを避ける。

商品	商品コード	価格	注文数	小計
 お豆詰め合わせセット	sk-9200	6,480円 (税込)	1	6,480円 (税込)
合計				6,480円 (税込)

◆ お客様情報

お名前 <small>(必須)</small>	<input type="text"/> 様 <small>(例) 榎田 太郎</small>
フリガナ <small>(必須)</small>	<input type="text"/> 様 <small>(例) オマメ タロウ</small>
会社・団体名	<input type="text"/> <small>(例) 株式会社お豆商事</small>
住所 <small>(必須)</small>	〒 <input type="text"/> <input type="button" value="検索"/> <small>(例) 123-4567 (半角)</small> お選びください <input type="text"/> <small>※必ず番地までご入力ください。(例) 東京都渋谷区榎田町083</small> <small>※ビル・マンション名/階数・号室までご入力ください</small>
電話番号 <small>(必須)</small>	<input type="text"/> <small>(例) 03-1122-3344 (半角)</small>
メールアドレス <small>(必須)</small>	<input type="text"/> <small>(例) taro@omameshoji.oma.me (半角)</small>
パスワード	<input type="password"/> <small>※パスワードをご入力いただく次回からご購入手続きが簡単になります。(半角英数字)</small>

◆ お届け先の情報 (お客様情報と異なる場合にご入力ください)

お届け先のお名前 <small>(ご担当者様名)</small>	<input type="text"/> 様 <small>(例) 榎田 太郎</small>
お届け先のフリガナ	<input type="text"/> 様 <small>(例) オマメ タロウ</small>
お届け先の会社・団体名	<input type="text"/> <small>(例) 株式会社お豆商事</small>
お届け先住所	〒 <input type="text"/> <input type="button" value="検索"/> <small>(例) 123-4567 (半角)</small> お選びください <input type="text"/> <small>※必ず番地までご入力ください。(例) 東京都渋谷区榎田町083</small> <small>※ビル・マンション名/階数・号室までご入力ください</small>
お届け先電話番号	<input type="text"/> <small>(例) 03-1122-3344 (半角)</small>

◆ その他の項目

ご希望のお届け年月日	2014 <input type="text"/> 年 11 <input type="text"/> 月 10 <input type="text"/> 日 <small>※ご注文日から1週間後以降で承ります。</small>
お届け時間	<input checked="" type="radio"/> 指定なし <input type="radio"/> 午前中 <input type="radio"/> 12時~14時 <input type="radio"/> 14時~16時 <input type="radio"/> 16時~18時 <input type="radio"/> 18時~20時 <input type="radio"/> 20時~21時
のしの有無	※のしが必要な場合、下記の「のしを希望します」にチェックを入れ、表書きとお名前をご入力ください。 <input type="checkbox"/> のしを希望します 表書き <input type="text"/> <small>(例) 御歳暮/御中元/内祝</small> お名前 <input type="text"/> <small>(例) 御豆/株式会社お豆商事/不要</small>
必要な書類	<input type="checkbox"/> 領収書 <input type="checkbox"/> 請求書 お宛名 <input type="text"/>
ご用途	※ひとつお選びください。 <input checked="" type="radio"/> 指定なし <input type="radio"/> お中元 <input type="radio"/> お歳暮 <input type="radio"/> ご贈答 <input type="radio"/> ご自宅用 <input type="radio"/> 上記以外の場合をご記入ください <input type="text"/>
ご要望事項	<input type="text"/> <small>※ご要望、ご不明な点などご記入ください。</small>

[カート内の商品確認に戻る](#)

[◆ お支払い方法の選択へ](#)

カートの項目を管理画面で自由に追加出来るようにした。
(オーダーカスタムフィールド)

<http://www.soycms.net/blog/article/オーダーカスタムフィールドで開始日のチェック>

http://www.soycms.net/blog/article/カートのカスタマイズ_カスタマイズ用のカートの準備

オーダーカスタムフィールドが後のショップ構築で重要な仕様となりました。

食料品店の宅配部門

当時はiPadが発売したばかりの頃でした。



配達に従業員が配達先で注文を受けたとき、
iPadで簡単に受注管理をしたいという相談を受けた。



SOY Shopを導入することにした。

食料品店の宅配部門の拡張

SOY Shopをサーバにインストール



簡単な商品一覧を用意して、アクセス制限を設ける



配達に従業員のみアクセスできるようにした

商品一覧

商品コード	商品名	価格	
103	3100パック	3,100	登録
104	3600パック	3,600	登録
107	4100セット	4,100	登録
105	4600パック	4,600	登録
106	5100パック	5,100	登録
101	おまかせパック	2,600	登録
200	おまかせパック(基本セット)	2,916	登録
102	お試しセット	1,500	登録
124	たっくんバーム	1,250	登録
888	はちみつ	1,620	登録
188	はちみつ(初回)	1,080	登録

[目次に戻る](#)

HTMLのみで作った商品一覧ページ

配達登録

	商品コード	商品名	価格	注文数	小計
削除	103	3100/バック	3,100 円	<input type="text" value="1"/>	3,100 円
合計					3,100 円

[戻る](#)

注文内容を更新する

次へ

すでに注文登録している方

名前を入力することで入力を簡易化できます。

名前

次へ

カートのHTMLのみ修正。プログラムの方は手を付けていない

お客様情報の入力

メールアドレス(必須)	<input type="text" value="saito@omameshoji.oma.me"/>
氏名(性と名の間にスペースは入れないでください)	<input type="text" value="前藤 毅"/>
フリガナ	<input type="text"/>
郵便番号(必須)	<input type="text" value="606-0816"/> <input type="button" value="検索"/>
住所(必須)	<input type="text" value="京都府"/> <input type="text" value="▼"/> <input type="text" value="京都市左京区"/> <input type="text" value="お豆町"/>
電話番号	<input type="text" value="012-345-6789"/>
携帯電話番号	<input type="text"/>

送り先が異なる場合

法人名(勤務先)	<input type="text"/>
[必須]氏名	<input type="text"/>
フリガナ	<input type="text"/>
[必須]郵便番号	<input type="text"/> <input type="button" value="検索"/>
[必須]住所	<input type="text" value="▼選択"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
[必須]電話番号	<input type="text"/>

カートのHTMLのみ修正。プログラムの方は手を付けていない

出荷日

出荷予定日

2014-11-03

お支払方法の選択

	お支払方法	手数料
○選択する	銀行振込	
	振込先情報	
	御豆銀行 御豆町支店 普通 1234567 □座名義 オマメショウジ	
	配送方法	送料
◎選択する	ゆうパック	0円
	ゆうパックで配送します。	
	配達時間の指定	午前中 ▼

戻る 次へ(注文のご確認)

オーダーカスタムフィールドで出荷予定日の項目を追加
上記以外はHTMLの修正のみ

▶ 注文一覧(3389件): 1 ~ 9

<input type="checkbox"/>	注文番号	注文時刻▲▼	顧客	合計金額	状態	支払い	事前メール	発送メール	
<input type="checkbox"/>	183-9580-0465	2014-10-31 16:41	まめくらまめこ	7,636円	発送済み	支払待ち	未送信	済	詳細
<input type="checkbox"/>	226-1668-5163	2014-10-29 16:30	まめくらまめぞう	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	343-2294-8861	2014-10-28 16:28	豆蔵豆蔵	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	312-2699-4121	2014-10-28 14:28	えんどうまめみ	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	70-7369-8655	2014-10-28 11:27	法蓮点草	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	22-7633-6538	2014-10-27 23:26	齋藤穀	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	8-4065-4122	2014-10-27 18:27	隠元もちぞう	3,680円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	112-4871-5703	2014-10-26 21:26	古荘貴司	2,600円	受付完了	支払待ち	済	未送信	詳細
<input type="checkbox"/>	219-7244-5930	2014-10-26 16:21	豆村碗	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細

1 - 9 / 3389 ≤ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ≥ ▼

事務所のPCで従業員が登録した注文状況を確認できる
 発送関連の受注管理もできる

食料品店の宅配部門の拡張

アクセス制限とオーダーカスタムフィールドで
業務用の端末になった(jQuery Mobileを利用すれば、操作性
上がる)



受注管理をSOY Shopで行える様になると、
ネットショップにある納品書印刷や運送業者とのシステムの
連携が使える様になるので、野菜のセット販売で今回の仕組み
を採用



毎週発送予定のお客様を週初めに登録で受注管理

Webでレンタル業務のネットショップ

農機具レンタル
農機具をレンタルしています

現在のカートの中身
商品点数: 0点 | 小計: ¥0

新規会員登録はこちら
会員ログイン

カートを見る

こんにちは, ゲスト様 (ログイン) [よくあるご質問](#) [お問い合わせ](#)

カテゴリから探す

- カテゴリ1
- カテゴリ2
- カテゴリ3

キーワードから探す

検索

定休日のご案内

2014年11月の営業日

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

2014年12月の営業日

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

色付の日は定休日です。
定休日にいただきましたご注文・お問い合わせ等は、休み明けにお返事いたします。

トップ > カテゴリ1 > 灌水用ホース

灌水用ホース



商品コード: Item-001

レンタル価格: **3,000** 円/月

長さ: 50m

色: 黄 青 黒

レンタル個数: 1 個

カートに入れる

「灌水用ホース」へのカスタマーレビューを投稿する

レビューを投稿する場合はログインしてください。

会員ログイン

Webでレンタル業務のネットショップ

以前はショッピングカートのASPを利用してレンタル業務のショップサイトを運営していた



ショップサイトでは注文受付まで対応して、レンタルアイテムの発送と返却業務はエクセルと紙ベースで行っていた



規模拡大に伴い、業務改善も含めてWebで一括管理できないかと相談を受ける

Webでレンタル業務のネットショップの課題

- 注文と発送日が離れていることがある
 - 注文があったからとすぐに発送というわけではない
- 返却の確認というフローがある
 - 発送したら業務が終わりというわけではない

発送日と返却予定日のカラムがほしい

▶ 注文一覧(3389件): 1 ~ 9

<input type="checkbox"/>	注文番号	注文時刻▲▼	顧客	合計金額	状態	支払い	事前メール	発送メール	
<input type="checkbox"/>	183-9580-0465	2014-10-31 16:41	まめくらまめこ	7,636円	発送済み	支払待ち	未送信	済	詳細
<input type="checkbox"/>	226-1668-5163	2014-10-29 16:30	まめくらまめぞう	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	343-2294-8861	2014-10-28 16:28	豆蔵豆蔵	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	312-2699-4121	2014-10-28 14:28	えんどうまめみ	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	70-7369-8655	2014-10-28 11:27	法蓮点草	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	22-7633-6538	2014-10-27 23:26	齋藤穀	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	8-4065-4122	2014-10-27 18:27	隠元もちぞう	3,680円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	112-4871-5703	2014-10-26 21:26	古荘貴司	2,600円	受付完了	支払待ち	済	未送信	詳細
<input type="checkbox"/>	219-7244-5930	2014-10-26 16:21	豆村碗	2,600円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細

1 - 9 / 3389 ≤ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ≥ 1 ▼

新しい注文順に表示される既存の管理画面では、レンタル業務をこなすことはできなかった。

Webでレンタル業務のネットショップの拡張

↓ 配送方法の選択

配送方法を選択してください。

配送料	<input checked="" type="radio"/> 選択する	<table><tr><td>使用開始日(必須)</td><td>2014年11月8日</td></tr><tr><td>お届け指定日</td><td><input type="checkbox"/> お届け日を指定する 2014年11月7日</td></tr></table>	使用開始日(必須)	2014年11月8日	お届け指定日	<input type="checkbox"/> お届け日を指定する 2014年11月7日
	使用開始日(必須)	2014年11月8日				
	お届け指定日	<input type="checkbox"/> お届け日を指定する 2014年11月7日				
		<p>お届け指定日は、使用開始日の3-5日前をお選びください。 お届け指定日が使用開始日の3日前の場合、サイズ変更ができませんので御了承ください。</p>				
	<table><tr><td>配達時間帯</td><td>指定なし</td></tr></table>	配達時間帯	指定なし			
配達時間帯	指定なし					
	<p>■商品のご利用料が5,000円未満の場合は送料600円のご負担をお願いします。 600円</p>					

カートにオーダーカスタムフィールドでレンタルに必要な値を追加しておく



トップ

サイト一覧

管理者一覧

アプリケーション

ようこそSOY CMSへ

[サイトの作成](#) [管理者の追加](#) [ファイルDB更新?](#) [キャッシュのクリア?](#) [サーバー情報](#)

サイト一覧

*農機具レンタル屋 [ログイン](#)
http://www.noukigu_rental.com/

アプリケーション

Rental Extension [ログイン](#)
レンタル管理アプリケーション
ver. 0.5

SOY Inquiry [ログイン](#)
問い合わせフォーム
ver. 1.1.6

SOY Shop [ログイン](#)
ショッピングサイト構築
ver. 1.14.4



Rental Extension

[HOME](#)[配送](#)[返却](#)[設定](#)[配送予定一覧](#)[配送予定検索](#)

配送予定一覧

[条件のリセット](#)

<input type="checkbox"/>	注文番号	使用者	県	配送希望日 ▲ ▼	配送時間帯	支払状況 ▲ ▼	注文状況	操作
<input type="checkbox"/>	42730-5316-3629	越氏米子	新潟県	2014-11-05	12時～14時	直接支払	受付完了	発送
<input type="checkbox"/>	42754-6332-0266	藤摩芋磨	鹿児島県	2014-11-12	20時～21時	支払待ち	受付完了	発送
<input type="checkbox"/>	42762-2965-8205	藤摩芋磨	鹿児島県	2014-11-13	20時～21時	支払待ち	受付完了	発送
<input type="checkbox"/>	42768-3493-4676	落下豆夷	千葉県	2014-11-18	20時～21時	支払確認済み	受付完了	発送
<input type="checkbox"/>	42719-5767-3366	練馬根太	東京都	2014-12-17	午前中	直接支払	受付完了	発送
<input type="checkbox"/>	42691-9847-9427	浜梨優子	神奈川県	2014-12-25	指定なし	支払確認済み	受付完了	発送

[一斉発送](#)

1 - 6 / 6

[納品書](#)[B2](#)[CSV](#)[CMS管理](#) [サイト一覧](#) [アプリケーション一覧](#)



Rental Extension

[HOME](#)[配送](#)[返却](#)[設定](#)[返却予定一覧](#)[返却予定検索](#)

返却予定一覧

[条件のリセット](#)

<input type="checkbox"/>	注文番号	注文者	使用者	電話番号	返却予定日 ▲ ▼	操作
<input type="checkbox"/>	39084-0455-1299	碗豆豆子	碗豆豆子	090-0000-0000	2014-11-05	返却
<input type="checkbox"/>	42433-1562-6082	空豆太郎	空豆太郎	090-0000-0000	2014-11-06	返却
<input type="checkbox"/>	42433-8414-4215	蚕豆弥太郎	蚕豆弥太郎	090-0000-0000	2014-11-06	返却
<input type="checkbox"/>	42477-1422-8075	隠元豆太	隠元豆太	090-0000-0000	2014-11-08	返却
<input type="checkbox"/>	24332-1515-5804	四角豆太	四角豆三	090-0000-0000	2014-11-09	返却

[一斉返却](#)

1 - 5 / 5

[CSV](#)[CMS管理](#) [サイト一覧](#) [アプリケーション一覧](#)

SOY Shopのデータベースは共有するけど、まったく別項目
を表示するアプリを追加して運営を開始した

Webでレンタル業務のネットショップの拡張

通常を受注管理画面をカスタマイズすると、SOY Shop 自体の新機能の追加やセキュリティ面でバージョンアップができなくなるので、本体に手を加えたくない。



確認したい項目だけをまとめた専用のSOY Appを作成し、発注や返却業務はこのアプリの画面のみで行うようにした



発注作業中に余計な項目に目がいかなくなるので、業務の効率は格段に向上した。

<http://www.soycms.net/blog/article/最後は紙で確認して、人力で発送する>

http://www.soycms.net/blog/article/SOY_Appでレンタル業務の拡張

レンタル業務のノウハウはセット販売でも使える！

野菜のセット販売の最近の問題

配達登録

	商品コード	商品名	価格	注文数	小計
削除	103	3100パック	3,100 円	<input type="text" value="1"/>	3,100 円
合計					3,100 円

[戻る](#)

すでに注文登録している方

名前を入力することで入力を簡易化できます。

名前

配達員用のノウハウを採用した受注管理システムですが、毎週注文する方には適していましたが、隔週や3回/月の注文の会員では、登録忘れの発送ミスがごくたまに発生した

野菜のセット販売の最近の問題

●注文一覧(3389件): 1 ~ 9

<input type="checkbox"/>	注文番号	注文時刻▲▼	顧客	合計金額	状態	支払い	事前メール	発送メール	
<input type="checkbox"/>	183-9580-0465	2014-10-31 16:41	まめくらまめこ	7,636 円	発送済み	支払待ち	未送信	済	詳細
<input type="checkbox"/>	226-1668-5163	2014-10-29 16:30	まめくらまめぞう	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	343-2294-8861	2014-10-28 16:28	豆蔵豆蔵	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	312-2699-4121	2014-10-28 14:28	えんどうまめみ	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	70-7369-8655	2014-10-28 11:27	法蓮点草	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	22-7633-6538	2014-10-27 23:26	齋藤穀	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	8-4065-4122	2014-10-27 18:27	隠元もちぞう	3,680 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細
<input type="checkbox"/>	112-4871-5703	2014-10-26 21:26	古荘貴司	2,600 円	受付完了	支払待ち	済	未送信	詳細
<input type="checkbox"/>	219-7244-5930	2014-10-26 16:21	豆村颯	2,600 円	発送済み	支払待ち	済	済	詳細

1 - 9 / 3389 < [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) > ▼

既存の注文の管理画面では、個々の注文がいつ発送であるか分からない。

(管理画面をいじりたくはない)

レンタル業務のノウハウを導入して、
発送確認専用のSOY Appを作成



Order Extension

[HOME](#)[注文](#)[設定](#)[出荷予定日一覧](#)[出荷済み一覧](#)

出荷予定日予定一覧

[条件のリセット](#)

<input type="checkbox"/>	注文番号	お届け先	県	属性2	出荷予定日 ▲ ▼	時間帯	事前	発送	操作
<input type="checkbox"/>	276-9624-7477	まめくらまめぞう	奈良県	設定なし	2014-10-22	午前中	未送信	未送信	発送
<input type="checkbox"/>	258-0941-7260	碗豆まめこ	大阪府	設定なし	2014-10-22	午前中	未送信	未送信	発送
<input type="checkbox"/>	375-4214-6325	隠元まめお	大阪府	設定なし	2014-10-22	午前中	未送信	未送信	発送
<input type="checkbox"/>	8-3046-8792	蚕豆太郎	東京都	設定なし	2014-10-24	14-16時	済	未送信	発送
<input type="checkbox"/>	112-4871-5703	四角豆彦	京都府	設定なし	2014-10-29	午前中	済	未送信	発送
<input type="checkbox"/>	40-2989-0869	丸大豆	東京都	設定なし	2014-10-31	午前中	済	未送信	発送

[一斉出荷](#)

1 - 6 / 6 機能拡張できる箇所

[CMS管理](#) [サイト一覧](#) [アプリケーション一覧](#)

野菜のセット販売の拡張

注文受付はお問い合わせフォームから

注文登録は月の初めにSOY Shopのカートから

発送の際は専用のアプリから

注文の詳細を確認する時は既存の管理画面から

他業種へのSOY Shopの導入を行い続けることで、
システム改修の速いPDCAサイクルを回すことができた。

セレクトファーム

～四季折々、旬のこだわり野菜を厳選してお届け致します～

今週の野菜

野菜情報

畑での交流

畑の紹介

お客様の声

注文に関して

お問い合わせ

[トップページ](#) > [注文に関して](#)

セレクトファーム

- 畑の紹介
- 農園主の紹介
- 野菜作り
- 農園見学について
- お客様の声
- ご注文に関して
- 野菜セットの内容
- お問い合わせ

ブログ



提携

(有)山口乳販

法隆寺ミルクセンター



株式会社
日本情報化農業研究所

リンク

野菜セットのご注文方法

野菜セットのご注文はこちらの注文ページ(↓)からお願い致します。

[ご注文はこちら](#)

電話でご注文の場合はこちら：090-8209-8945 (農園主に直通)

<二回目以降のお客様へ>

※既に一度ご注文頂いたお客様につきましては、再度注文フォームにご記入頂く必要はございません。

以下の4点のみご記入頂きそのままメール本文に張り付けてこちら

(mail@selectfarm.net) まで送信頂くだけで結構です。

- ①お名前 ()
- ②野菜セットの数量
- ③配達希望曜日 (火・木・土)
- ④配達希望時間帯 (希望しない場合は原則午前中となります)
(午前中・12-14時・14-16時・16-18時・18-20時・20-21時)

※以前ご登録頂いた内容に変更がある場合は、お手数ですが再度注文フォームにご記入頂き、備考欄に「登録内容変更」とご記入の上、お送り下さい。

●野菜セットについて
当ファームでは、農産物を主とした以下の商品の宅配を随時承っております。

今まで紹介した内容は下記URLのサイトで今も運営されています

<http://selectfarm.net/>

まとめ

はじめに何をして良いかわからない時は、汎用性の機能のみでどの業種でも最低限動く状態であっても公開して、取り組みをはやくに周知するように行動する



今まで関係ないと思っていた業種のノウハウが、次の一手の足がかりになることがあり、はやくに軌道に乗る可能性がある

この情報はWebで販売する為には非常に重要な情報となる

サイトを育てる
Webマーケティングプラットフォーム
SOY CMS/Shop

現場をもっているから開発できる
「業務にフィットする」CMS



ショップサイトの構築のノウハウはSOY CMS開発ブログに投稿
していますので、是非読んでみてください。

<http://www.soycms.net/blog/>

開発に関する勉強会も随時募集中ですので、興味がありましたら
下記のページをご覧ください。

<http://www.n-i-agroinformatics.com/soycms#support>