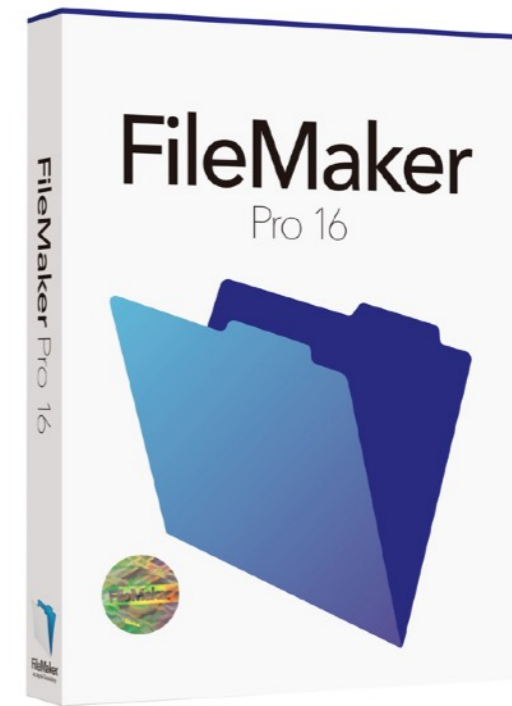

Filemaker Pro カスタムAPP

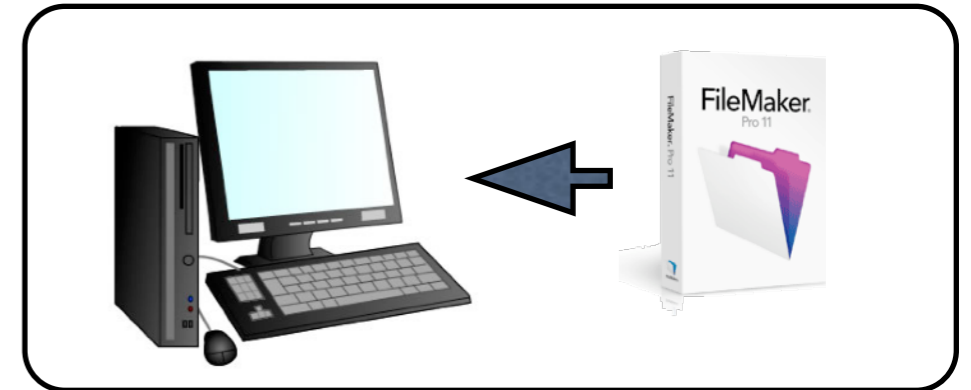
納品・請求・見積り管理システム



有限会社シーズプランニング

■システム環境構成概略図

- ・クライアントは複数台で運用します。
- ・クライアント1台をホストとし、共有設定でその他パソコンからホストに接続します。
- ・データベースには、FileMaker社のFileMaker Pro 16（クライアント用。以下ファイルメーカーと呼ぶ）を使用します
- ・システムアプリケーションは、ファイルメーカーをカスタマイズして開発します



■本システムの機能に関する概略

◆見積書機能

見積書の作成・一覧・検索・印刷が効率良く行えるようにします。

◆納品書機能

納品書の作成・一覧・検索・印刷が効率良く行えるようにします。

◆請求書機能

納品書⇔請求書がスムーズにおこなえるようなインターフェースを用意します

請求書の作成・一覧・検索・印刷が効率良く行えるようにします。

◆粗利表示機能

各抽出で絞り込みした粗利を見やすく表示させます。

◆マスター管理機能

各種マスタを一元管理して、各担当者が共有できるようにします。

◆印刷機能

あらかじめ決められた各種フォーマットに従って出力できるようにします。

必要であればラベル印刷なども対応いたします。

■ネットワーク構成概略図

複数台で運用できるように、ファイルメーカーの「ネットワーク共有」機能を利用いたします
クライアントの1台をホストとして、共有接続します

クライアント1台をホストとして
その他パソコンから共有する



クライアントPC

システム起動時にメニュー画面を表示させます。

よく利用する画面への遷移ボタン、各種マスター管理へ遷移できるようにします

メニュー画面 ※画面サンプルはあくまでイメージです。

<h3>日次業務</h3> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">見積 管理</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">受注 管理</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">売上 管理</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">xxx 管理</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">xxxxx 管理</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">xxxx 管理</div> </div>	<h3>請求書検索処理</h3> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>請求日</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>請求締日</td> <td><input type="text"/> 例) 110431</td> </tr> <tr> <td>対象期間</td> <td><input type="text"/> ~</td> </tr> <tr> <td>状態</td> <td>まだ作成されていません</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="請求一覧表表示"/> </div>	請求日	<input type="text"/>	請求締日	<input type="text"/> 例) 110431	対象期間	<input type="text"/> ~	状態	まだ作成されていません
請求日	<input type="text"/>								
請求締日	<input type="text"/> 例) 110431								
対象期間	<input type="text"/> ~								
状態	まだ作成されていません								
<h3>マスター管理</h3> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">得意先マスタ</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">仕入先マスタ</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">商品マスタ</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">商品分類マスタ</div> <div style="width: 50%; text-align: center; margin-bottom: 10px;">システムマスタ</div> </div>	<h3>粗利集計表</h3> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行日付</td> <td>2013/07/29</td> </tr> <tr> <td>対象年月</td> <td><input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月</td> </tr> <tr> <td>対象期間</td> <td><input type="text"/> ~</td> </tr> <tr> <td>状態</td> <td>まだ作成されていません</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="粗利集計書作成/表示"/> </div>	発行日付	2013/07/29	対象年月	<input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月	対象期間	<input type="text"/> ~	状態	まだ作成されていません
発行日付	2013/07/29								
対象年月	<input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月								
対象期間	<input type="text"/> ~								
状態	まだ作成されていません								

■機能概要<見積書>

見積もりの新規作成及び該当の見積書へ素早く遷移できるように検索の充実及び、扱いやすいインターフェースを用意します。

また、見積もり書から簡単に納品書が作成できるボタンを用意し無駄な入力作業を省きます。

※画面サンプルはあくまでイメージです。

見積り一覧

メニューへ 検索絞込 絞込解除 富山市 クイック検索

2/8 (全8件) 拡大

見積CD ▼▲	受注 未受注	見積日	得意先CD ▼▲	得意先名
M10020	未受注	2011/11/16	1116	〇〇〇〇株式会社
M10019	未受注	2011/11/09	1247	〇〇〇〇株式会社
M10018	未受注	2011/11/04	1047	〇〇〇〇株式会社
M10017	未受注	2011/10/27	1203	△△△有限公司
M10016	未受注	2011/10/27	1220	△△△有限公司
M10015	受注	2011/10/19	1019	△△△有限公司
M10014	受注	2011/09/29	1202	△△△有限公司
M10013	未受注	2011/08/08	1238	△△△有限公司

見積り詳細

メニューへ 検索絞込 絞込解除 富山市 クイック検索

5/8 (全8件) 拡大 縮小 削除

見積CD M10016 見積日 2011/10/27

得意先 1220 △△△有限公司 御中 受注/未受注 **未受注**

備考
◆見積書には印刷されません

見積書PV 合計金額表示 小計 32,000 税計 1,600 合計 33,600

No	品名 / 仕様	数量	単位	単価	金額	消費税	削除
1	商品名 <small>+ 商品を登録する</small>	1000	個	16.00	16,000	800	×
2	あああ <small>+ 商品を登録する</small>	1000	個	16.00	16,000	800	×
3	商品名が入りません <small>+ 商品を登録する</small>					0	×
	<small>+ 商品を登録する</small>						×

一覧及び詳細画面（入力画面）を交互に遷移できるボタン
 検索画面に簡単に遷移できぶボタン
 見積り→受注へデータを登録できるボタンなど

■機能概要<納品管理・請求管理>

納品書⇔請求書がスムーズにおこなえるようインターフェースを整えます。

作業が煩雑な納品データ・請求データの入力は、ボタン一つで商品検索が行え、簡単に登録できるような機能を用意いたします。 **※画面サンプルはあくまでイメージです。**

納品・請求詳細
メニューへ
検索絞込
絞込解除
写真
クイック検索

新規
6/395 (全395件)
拡大
縮小
削除

売上CD	U10485	売上日	2011/11/14	売上詳細を複製する
得意先	1211	〇〇株式会社	御中	
締日	111131	取引区分	掛け	
備考				

納品書PV
請求書(個別)PV
金額表示

小計	110,000	税計	5,500	合計	115,500
----	---------	----	-------	----	---------

No	受注CD	商品CD	品名/仕様	備考	数量	単位	単価	金額	消費税	削除	受注詳細
1	J10770	11486	ああああああ	備考欄備考欄	100	式		110,000	5,500	×	受注
2			ええええ	備考欄備考欄	20	式				×	受注
3			商品名商品名	備考欄備考欄	30	式				×	受注
4			商品名商品名	備考欄備考欄	40	式				×	受注
5			商品名商品名	備考欄備考欄	50	式				×	受注
6			商品名商品名	備考欄備考欄	60	式				×	受注

多数ある商品データを検索できるポップアップ検索機能
 納品書及び請求書の印刷・プレビュー
 表紙及び明細テーブルを利用して、各請求書ごとの管理がおこなえる構造

■機能概要<印刷機能>

納品書⇔請求書がスムーズにおこなえるようインターフェースを整えます。
 作業が煩雑な納品データ・請求データの入力は、ボタン一つで商品検索が行え、簡単に登録できるような機能を用意いたします。 ※画面サンプルはあくまでイメージです。

No. M10020

見 積 書

平成23年11月16日

○○○○株式会社 御中

下記の通り御見積申し上げます

有限会社サクラギ
 〒930-0072 富山市xxxxxxxxxxxxxxxxxxx
 TEL(076)000-0000 FAX(076)000-0000

合計金額 **¥39,375**

品 名	数 量	単 位	単 価	金 額	消 費 税
予約汲取り台帳	50	冊	750.00	37,500	1,875
ああああああ					0
小 計				37,500	1,875
合 計				37,500	1,875

100 プレビュー

納 品 書(控)

〒 930-0083 富山県富山市総曲輪三丁目1番7号

〒930-0072 富山市xxxxxxxxxxx
 TEL(076)000-0000(代)
 FAX(076)555-5555
 取引銀行 北陸銀行 xxxxxx支店
 (当座) 999999999

XXXXXXXXXX 御中

発行日 H23.10.17 伝票No. U10403

品名・規格	備 考	数 量	単 位	単 価	金 額
	110	1	枚	2,130.00	2,130
	111	1	枚	2,130.00	2,130
合 計					4,260

毎度ありがとうございます。上記の通り納品致しました。
 この金額に消費税は含まれておりません。請求書にて、一括して請求申し上げます。

ご要望どおりのレイアウトにカスタマイズします
 請求書については、2種類のレイアウトを用意しどちらかを選択して印刷できる機能を用意いたします

複数枚にまたがる納品書・請求書について

提案A 明細のみで対応

ファイルメーカーのポータルフィルタを使用して、印刷する
合計金額は1枚目のみとする
ページ数を表示する

納品書

平成25年7月31日

富山市太郎丸本町1-7-6

(有)サクラギ

様 TEL 076-421-9000

FAX 076-425-8685

下記のとおり納品いたしました

		税込合計金額 ¥8,164				税率 5%	消費税額 ¥389
納入日		品名	産地	数量	単価	金額	
7月31日	8	えのき	富山	0.50	600	300	
7月31日	70	本しめじ	長野	0.80	800	640	
7月31日	71	まいたけ	新潟	0.50	1,250	625	
7月31日	21	キャベツ	愛知	3.30	160	528	
7月31日	158	胡瓜輪切り		0.35	1,000	350	
7月31日	29	さつま芋	石川	3.20	450	1,440	
7月31日	159	人参千切り		0.70	310	217	
7月31日	80	しいたけ	長野	2.50	600	1,500	
7月31日	81	しいたけ	長野	1.70	720	1,224	
7月31日	42	大根	愛知	1.00	160	160	
7月31日	54	なめこ	富山	0.70	750	525	
7月31日	157	ミニヨン小口切り		0.10	2,200	220	
7月31日	69	ほうれん草	群馬	0.50	1,000	500	
				15.85		7,775	

請求書

平成25年7月31日

富山市太郎丸本町1-7-6

(有)サクラギ

様 TEL 076-421-9000

FAX 076-425-8685

下記のとおり御請求申し上げます

		税込合計金額 ¥9,797				税率 5%	消費税額 ¥467
納入日		品名	産地	数量	単価	金額	
7月31日		えのき	富山	0.50	720	360	
7月31日		本しめじ	長野	0.80	960	768	
7月31日		まいたけ	新潟	0.50	1,500	750	
7月31日		キャベツ	愛知	3.30	192	634	
7月31日		胡瓜輪切り		0.35	1,200	420	
7月31日		さつま芋	石川	3.20	540	1,728	
7月31日		人参千切り		0.70	372	260	
7月31日		しいたけ	長野	2.50	600	1,500	
7月31日		しいたけ	長野	1.70	720	1,224	
7月31日		大根	愛知	1.00	192	192	
7月31日		なめこ	富山	0.70	900	630	
7月31日		ミニヨン小口切り		0.10	2,640	264	
7月31日		ほうれん草	群馬	0.50	1,200	600	
				15.85		9,330	

1枚目のみ金額を表示して、2枚目以降は表示しない

複数枚にまたがる納品書・請求書について

カガミを必ず印刷し、明細表は項目のみとする（合計金額などはなし）

提案B カガミ＋明細表示対応

請求書	
No.	508331
請求日付	2011/05/30

〇〇〇△△株式会社 御中

ご請求金額： ¥357,000

内消費税： 〇〇〇〇円

毎度有難うございます。上記の通り御請求申し上げます。

振込先 北陸銀行 XX支店 普通No. XXXXX
富山第一銀行 XX支店 普通No. XXXXX

※恐れ入りますが、振り込み手数料は貴社にてご負担ください。

(有)サクラギ
富山市太郎丸本町1-7-6
TEL 076-421-9000
FAX 076-425-8685

請求書表紙と明細をセットで印刷

請求書明細

平成25年7月31日

富山市太郎丸本町1-7-6

(有)サクラギ

様 TEL 076-421-9000

FAX 076-425-8685

下記のとおり請求いたします

納入日		品名	産地	数量	単価	金額
7月30日	62	バナナ	フィリピン	2.40	260	624
7月31日	8	えのき	富山	0.50	600	300
7月31日	70	本しめじ	長野	0.80	800	640
7月31日	71	まいたけ	新潟	0.50	1,250	625
7月31日	21	キャベツ	愛知	3.30	160	528
7月31日	158	胡瓜輪切り		0.35	1,000	350
7月31日	29	さつま芋	石川	3.20	450	1,440
7月31日	159	人参千切り		0.70	310	217
7月31日	80	りんご	長野	2.50	500	1,250
7月31日	81	レタス	長野	1.70	600	1,020
7月31日	42	大根	愛知	1.00	160	160
7月31日	54	なめこ	富山	0.70	750	525
7月31日	157	ミニヨン小口切り		0.10	2,200	220
7月31日	69	ほうれん草	群馬	0.50	1,000	500

各種マスター管理（一覧、詳細、検索など）

- ・商品管理（カテゴリわけでき、掛率を管理できるようにする）
- ・クライアント管理（得意先データの管理）
- ・仕入先管理 etc...

粗利集計機能

ラベル印刷機能

データエクスポート機能

その他、必要あればデータを利用して統計できるよう拡張性高く設計いたします。

■仕様決定・開発作業項目

分類	作業項目	詳細
DB設計 / ファイル設計		
設計	要件定義	システムの仕様決定に関わる作業。要件定義、機能概要など
	基本設計・詳細設計	システム構成、DB設計、機能一覧、プログラム設計、画面定義
プログラム		
フェーズ	機能	概要
データ登録・一覧・検索		
メニュー表示	メニュー表示	起動時最初の表示画面。各種画面への遷移メニュー
見積り一覧	一覧機能	一覧表示
見積り詳細	入力・詳細機能	入力及び詳細表示機能
見積り検索	検索機能	簡易検索、詳細検索など
納品・請求データ一覧	一覧機能	納品データ及び請求データの一覧
納品・請求入力・詳細	入力・詳細機能	納品入力作業及び請求入力作業
納品・請求検索	検索機能	簡易検索、詳細検索など
価格検索機能	価格履歴検索	納品書、請求書入力時に、過去の価格履歴を検索できる機能
マスタ管理		
商品管理	商品一覧、詳細、検索	各種カテゴリーで分類できるように。金額や掛率など
顧客管理(クライアント管理)	顧客一覧、詳細、検索	顧客一覧、詳細
仕入先管理	仕入先一覧、詳細、検索	仕入先の一覧、掛率設定など
商品カテゴリー管理	商品カテゴリー管理	商品カテゴリーの管理
印刷機能		
見積り書	印刷・プレビュー	印刷レイアウト作成、印刷機能
納品書	印刷・プレビュー	印刷レイアウト作成、印刷機能
請求書	印刷・プレビュー	印刷レイアウト作成、印刷機能(カガミありなしの2パターン印刷)
ラベル印刷	印刷・プレビュー	印刷レイアウト作成、印刷機能
その他		
売上集計(粗利集計など)		期間検索による集計表示など
売上げデータエクスポート		2次利用目的のため、数種類レイアウトパターンでのエクスポート実装
その他エクスポート		マスタデータなどのエクスポート
初期登録・納入・設置		
初期データ登録	作成された電子データやCSVデータのシステム初期投入サポート	
クライアント設定	システムが稼働するパソコンの各種設定	
納入・設置	本番環境へのシステム納入・設置	
バックアップ設定	バックアップ機能	定時バックアップ機能