



COPASのご紹介

Web開発は、「COPAS」で決まる、「器」で進化する

2017年9月28日

株式会社パラダイム・システムズ

COPASとは、な～に？

COPASは、WEBプログラムの自動生成(ノンプログラミング)を目的とした製品です。

「新人」および「一年生」でも業務システムを開発できます。

効果（以下の機能がほぼ100%自動で実現できます）

- ① 画面が自動で生成されます。
- ② 入力項目および入力チェックが自動で実装されます。
- ③ SQLが自動生成されます。
- ④ 権限が細かく設定できます。

画面が自動生成されますので、**BUG率が80%減少。**

COPASは、どこが魅力!? (1/6)

1. プログラミングが出来ない人でも、システムが作れます。



チーム構成例:

通常: 5年生と3年生をメインで開発する。

COPAS: 1年生・新人をメインで開発できる。

COPASは、どこが魅力!? (2/6)

2. 実例：事務職出身メンバーが、画面を開発した例

検索画面

講習会マスタ検索

講習会コード

講習会名称

講習会分類

講習区分 ☐ 甲種 ☐ 乙種 ☐ その他

検索 全件 出力 新規登録

22件中 1-22件目 ヘッダーのうち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

0. 50. 100. 1,000. 10,000件ずつ. 全て 検索 /1ページ 次▼

講習会コード	講習会名称	講習会分類	講習区分
002	心を表す言葉を求めて	社会	甲種
004	フィギュアスケートの楽しみ方	社会	甲種
005	防災新規講習	社会	甲種
006	006 防災再講習	音楽	甲種
008	008 自衛隊再講習	音楽	甲種
009	ワーグナー徹底研究	音楽	甲種

詳細画面

講習会マスタ 修正者:SYS OPER 修正日:2015/04/27 18:50:25

講習会コード※

講習会名称※

講習会略称

同時開催の講習 追加

工数区分 ☒ 1日 ☐ 半日

講習日数・コマ数※

講習会分類※

修了証交付機関 (「J」で区切り、例: 横浜市消防長|〇〇 〇〇)

修了証有効期間 年

講習区分 ☒ 甲種 ☐ 乙種 ☐ その他

新再区分 ☐ 新 ☒ 再

科目一覧

免除科目ですその1 削除

免除科目ですその2 削除

その他定員制限 追加

受信E-mail 削除

講習会注意事項

講習当日は、次のものを必ず持参してください。

- 受講票
- 筆記具(鉛筆又はシャープペンシル、消しゴム)
- 身分証明書(運転免許証、パスポート、健康保険証、写真付き住民基本台帳カード、外国人登録証明書、在留カード、特別永住者証明書のいずれかに限る。)
- 三角巾(注意:防火・防災管理新規講習及び防災管理新規講習を受講する方に限る)

備考

修了証文書

COPASは、どこが魅力!? (3/6)

3. プログラミング未経験のアルバイトが作成した日報管理システム

TOP画面

日報管理システム

日報管理

見積・受注管理

マスタ管理

運用管理

システム切替

日報検索

<<

2015年6月

>>

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				

お知らせ

0件中 0-0件目 ヘッダーのち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

▲前 20 50 100 1,000 10,000 件ずつ 全て 検索 0 / 0ページ 次▼

▼ 件名

▲前 20 50 100 1,000 10,000 件ずつ 全て 検索 0 / 0ページ 次▼

検索画面

日報検索

日報グループ

部

課

係

作業日

2015/06/01

～

氏名

姓

名

検索

条件

出力

新規登録

5件中 1-5件目 ヘッダーのち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

20 50 100 1,000 10,000 件ずつ 全て 検索 1 / 1ページ 次▼

選択	確定	部	課	係	作業日	氏名	届出区分	開始時間	終了時間	作業時間	作業内容	備考	添付	添付
☐	未				2015/06/09	SYS OPER		09:00	17:30	7.50				
☐	未				2015/06/09	小林 さん		09:30	14:30	4.00	作業中 セミナー資料作成 80% 2015/06/10～2015/06/19 作業中 COPAS日報管理画面作成 60% 2015/06/03～2015/06/10 作業予定 aa 10% 2015/05/25～2015/06/10	COPAS資料作成	作業進捗管理 小林.xls	
☐	未	システム開発部	第一システム開発課	プログラム開発担当	2015/06/10	SYS OPER		09:30	15:30	5.00		COPAS資料作成		
☐	未				2015/06/18	小林 一郎	休暇							
☐	未				2015/06/19	小林 一郎	休暇							

20 50 100 1,000 10,000 件ずつ 全て 検索 1 / 1ページ 次▼

確定 確定取消

詳細画面

日報詳細

修正者:SYS OPER 修正日:

日報グループ

部

課

係

作業日

2015/06/09

ユーザーID

kobayashi

参照

氏名

姓

名

届出区分

開始時間

09:30

終了時間

14:30

作業時間

4.00

優先順位

1

削除

作業状況

作業中

内容

COPAS日報管理画面作成

作業場所

本社

進捗

60 %

予定期間

2015/06/03

～

2015/06/10

備考

説明

報告資料

添付

ファイルを選択

選択されていません

ファイルを削除する

作業進捗管理

小林.xls

COPASは、どこが魅力!? (4/6)

4. とにかく早い

製造およびテスト

COPASの工数＝通常工数×**1/5**



COPASは、どこが魅力!? (5/6)

5. 実際開発した案件の比較

1) 各種活動・研修管理システム

通常工数: 30人月 (製造およびテスト)



COPASを利用: 5人月

2) 講習会管理システム

通常工数: 25人月 (製造およびテスト)



COPASを利用: 4人月

COPASは、どこが魅力!? (6/6)

6. 実例：検索画面&詳細画面の製造工数：18分程度

 防火防災 利用者管理 講習管理 受講管理 統計管理 マスタ管理																									
会場マスタ検索 会場コード 会場名称 利用 ☐ 利用 ☐ 停止 検索 全件 出力 新規登録 3件中 1-3件目 ヘッダーのうち下線部をクリックするとソート指定 20. 50. 100. 1,000. 10,000 件ずつ. 全て 検索 1 <table border="1"> <thead> <tr> <th>利用</th> <th>会場コード</th> <th>会場名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>利用 01</td> <td>01</td> <td>横浜市研修センター</td> </tr> <tr> <td>利用 02</td> <td>02</td> <td>横浜市市民防災セン</td> </tr> <tr> <td>利用 03</td> <td>03</td> <td>横浜市消防訓練セン</td> </tr> </tbody> </table> 20. 50. 100. 1,000. 10,000 件ずつ. 全て 検索 1		利用	会場コード	会場名称	利用 01	01	横浜市研修センター	利用 02	02	横浜市市民防災セン	利用 03	03	横浜市消防訓練セン												
利用	会場コード	会場名称																							
利用 01	01	横浜市研修センター																							
利用 02	02	横浜市市民防災セン																							
利用 03	03	横浜市消防訓練セン																							
会場マスタ 修正者:SYS OPER 修正日:2015/06/2 <table border="1"> <tbody> <tr> <td>会場コード</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>会場名称※</td> <td>横浜市研修センター</td> </tr> <tr> <td>郵便番号</td> <td>231 - 0027 住所設定 </td> </tr> <tr> <td>都道府県</td> <td>神奈川県</td> </tr> <tr> <td>市区町村</td> <td>横浜市中区扇町</td> </tr> <tr> <td>番地</td> <td>1-1</td> </tr> <tr> <td>建物</td> <td>横浜文化体育館</td> </tr> <tr> <td>電話番号</td> <td>012-345-6789 (例: 012-345-6789)</td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>会場案内</td> <td>XXXX XXXXXX</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>XXXX</td> </tr> <tr> <td>地図・写真</td> <td> 参照... ☐ ファイルを削除  </td> </tr> </tbody> </table>		会場コード	01	会場名称※	横浜市研修センター	郵便番号	231 - 0027 住所設定	都道府県	神奈川県	市区町村	横浜市中区扇町	番地	1-1	建物	横浜文化体育館	電話番号	012-345-6789 (例: 012-345-6789)	URL		会場案内	XXXX XXXXXX	備考	XXXX	地図・写真	参照... ☐ ファイルを削除 
会場コード	01																								
会場名称※	横浜市研修センター																								
郵便番号	231 - 0027 住所設定																								
都道府県	神奈川県																								
市区町村	横浜市中区扇町																								
番地	1-1																								
建物	横浜文化体育館																								
電話番号	012-345-6789 (例: 012-345-6789)																								
URL																									
会場案内	XXXX XXXXXX																								
備考	XXXX																								
地図・写真	参照... ☐ ファイルを削除 																								

COPASの開発実績 (1/8)

1. 講習会管理システム


COPAS講習会システム

利用者管理

講習管理

受講管理

統計管理

マスタ管理

運用管理

システム切替

☐ 先頭エリアを固定しない
☐ 検索条件を常に表示

講習計画月間検索

講習会グループ

部

課

係

講習会番号

状態

☐ 入力中
☐ 確定
☐ 受付中
☐ 受付終了
☐ 中止

講習

年度※

2015

講習会申込者検索

講習会申込登録

講習会申込一括登録

講習会受講検索

修了証発行検索

修了証再発行検索

検索

全件

出力

新規登録

申込CSVインポート

◀ 2015年度 ▶

4月

5月

6月

7月

8月

9月

10月

11月

12月

1月

2月

3月

	入力中	確定	受付中	受付終了	実施中	講習終了	中止
日	月	火	水	木	金	土	
					1	2	
3	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	
					12-12 心を表す言葉を求めて 12-12 心を表す言葉を求めて 16-16 心を表す言葉を求めて	12-12 心を表す言葉を求めて	
17	18	19	20	21	22	23	
24	25	26	27	28	29	30	
31							

COPASの開発実績 (2/8)

2. 各種活動・研修管理システム


[予防課普及係](#)
[家庭防災員管理](#)
[活動報告管理](#)
[マスタ情報](#)
[運用管理](#)
[システム管理](#)

家庭防災員一覧

区

連合町内会名

自治会・町内会名

家庭防災員コード

新番号

氏名

姓

名

氏名(全角カナ)

セイ

メイ

生年月日

性別

☒ 男 ☒ 女

委嘱年度

登録年度

連絡員

地区連絡員

連絡員

異動区分

☐ 一般 ☐ 転居 ☐ 市内転出 ☐ 市外転出 ☐ 死亡 ☐ その他

未受講有無

☐ 無 ☐ 有

検索

出力

宛名CSV出力

1940件中 1-100件目 ヘッダーのうち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

20. 50. 100. 1,000. 10,000 件ずつ. 全て 検索 1 /20ページ 次▼

区	連合町内会名	自治会・町内会名	家庭防災員コード	新番号	氏名	生年月日	委嘱年度	登録年度	異動区分	連絡員	未受講有無
										地区連絡員	連絡員
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向一丁目町内会		0100015766	テスト 太郎あああああ			2015	一般		有
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向一丁目町内会		0100015768	テスト保存して新規テスト			2015	一般		有
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向一丁目町内会		0100015769	テストaaa 太郎aaa			2015	一般		有
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向南町町内会	14010005	0100015611	齊藤 好恵		2014	2014	一般		有
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向南町町内会	14010006	0100015612	高橋 典子		2014	2014	一般		有
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向南町町内会		0100015767	テスト複写 太郎あああああ			2015	一般		有
鶴見区	矢向地区連合町内会	矢向南町町内会	14010005	0100015770	齊藤2 好恵2		2014	2015	一般		有

COPASの開発実績 (3/8)

3. 展示会管理システム

展示会管理システム	申込・作家情報管理	展示会管理	出品申込管理	マスタ管理	運用管理	システム切替
-----------	-----------	-------	--------	-------	------	--------

展示会申込詳細 修正者:SYS OPER 修正日:2015/03/12 13:53:17

作品イメージ1



作品イメージ2

ファイルを選択 ☐ ファイルを削除する

images2.pg



COPASの開発実績 (4/8)

4. 契約書管理システム

保守料管理システム		顧客管理	商品管理	契約管理	マスタ管理	運用管理	システム切替
契約詳細		修正者:SYS OPER 修正日:2016/04/26 12:12:08					
商品※	名称 VelbBit HyperCache 年度 2014 番号 2014-1-003 2015/03/31~2015/03/31						
状態	販売終了						
申込番号	2014-1-003-20150220-00001						
契約番号	2014-1-003-00001						
申込日※	2015/02/20 <例: 2014/01/01>						
顧客ID	tera@pdmsys.co.jp 参照						
顧客区分※	会員						
担当者氏名※	姓 寺町 名 電太						
担当者氏名(全角カナ)※	セイ テラマチ メイ デンタ						
生年月日	<例: 2014/01/01>						
性別	☒ 男 ☐ 女						
《法人》郵便番号	231 - 0027 住所設定						
《法人》都道府県	神奈川県						
《法人》市区町村	横浜市中区扇町						
《法人》番地	3-8-8						
《法人》ビル名称等	関内ファーストビル						
《法人》電話番号※	045-224-6878 <例: 012-345-6789>						
《法人》名称	田中商事						
《法人》内線番号							
《法人》FAX	<例: 022-345-6789>						
《担当者》役職	田中課長						
連絡先	自宅						
E-mail	tera@pdmsys.co.jp						
受付部署	受付部 営業部						
	受付課 営業1課						
	受付係						
保守料	60,000						
申込キャンセル	☐						
備考	ハードウェアおよび障害時の環境設定						
確定	未						
確定・確定取消者	SYS OPER						

COPASの開発実績 (5/8)

5. 日報管理



日報管理システム

日報管理

見積・受注管理

バグ管理

情報管理

マスタ管理

運用管理

バージョンアップ関連

LANGUAGE

システム切替

日報検索

日報グループ

作業日

2016/04/15 ~ 2016/04/24

氏名

姓 名

部署

部

課

係

作業内容

作業状態

プロジェクト

検索

全件

出力

新規登録

画面表示

デフォルト

13件中 1-13件目

ヘッダーの

うち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

20 50 100 1,000 10,000 件ずつ

全て

検索

1

/1ページ

次▼

選択	確定	作業日	氏名	作業内容	作業備考・予定	備考(上司コメント)
☐				作業中 新検針 開発前準備 80% 予定期間04/12~04/15 納品日 03/15		
☐	未	2016/04/15	高橋 久美子	完了 請求書フォーマットバージョンアップ DSEVEN-1769 100% 予定期間04/14~04/14 納品日 03/15		
☐				新検針 打合せ 0% 予定期間 ~ 納品日 03/15		
☐	未	2016/04/15	柳本 景子	作業中 AM製造 4未残件納品物作成 10% 予定期間 ~04/28 納品日		
☐				保留 AM製造 要望JIRA対応 80% 予定期間 ~04/28 納品日		【明日以降の業務】 1)-4/28: AM残件対応 2)-6中旬: PME製造 3)-4/29: 消防局バグ対応
☐				未着手 受委託契約管理開発 0% 予定期間 ~		
☐				作業中 消防局 被服管理 注文書印刷修正 80% 予定期間 ~04/28 納品日		
☐				完了 受委託 100% 予定期間04/12~04/13	・受委託: 見積 ・リーダー会議	
☐	未	2016/04/15	福永 絵都子	完了 残件 100% 予定期間 ~ 納品日	【今後の予定】 ①4/12-4/28 AM残件: 製造・テスト・ドキュメント ②4/12-6/15(?): 受委託標準化 ③納期未定: よろず(貸借契約ウィザード改修)・・・1週間程度 ④納期未定: 京阪カインド(マンスリーレポートカスタマイズ)・・・1ヵ月程度	
☐				作業中 AM製造 15-3(テスト)カーシング状況リーシング交渉中 80% 予定期間04/14~04/15 納品日		
☐				作業中 収支管理OP(5月納品分) 製造 3%		

COPASの開発実績 (6/8)

6. 受注管理



日報管理システム

日報管理

見積・受注管理

バグ管理

情報管理

マスタ管理

運用管理

システム切替

☐ 先頭エラー
☐ 検索条件

見積・受注検索

プロジェクトコード

プロジェクト名

プロジェクト略称

状態

見積中

見積仮送付済

見積正式送付

経理状態

部署

部

課

係

納品日

2016/03/01

～

分割納品の場合、現在直近納品日を記入して、分割納品後、再修正する。

入金日

～

確定

☐ 未
☐ 済

検索

全件

出力

新規登録

29件中 1-29件目

ヘッダーのうち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

20. 50. 100. 1,000. 10,000 件ずつ. 全て

検索

1 / 1ページ

次▼

選択	納品日	確定	売上日	入金日	売上額	契約先	納品先	プロジェクトコード	プロジェクト名	プロジェクト略称	受注コード	プロジェクト備考	状態	経理状態	情報管理 入庫 新着
☐	2016/03/15	未	2016/03/31	2016/04/30	1,188,000	プロパティ	丸の内よろず	2015-066-1-1	固都税OP改修	固都税OP改修	第RR015045-01号		納品済	請求書送付済	未
☐	2016/03/15	未	2016/03/30	2016/04/30	5,022,000	プロパティ	プロパティ	2015-041-1-1	請求書フリーフォーマットバージョンアップ	請求書フリーフォーマットバージョンアップ	第RR015032-01		納品済	請求書送付済	未
☐	2016/03/15	未	2016/03/31	2016/04/30	5,400,000	プロパティ	プロパティ	2015-051-1-1	収支管理オプション	収支管理OP(3月納品分)	第RR014108-01		納品済	請求書送付済	未
☐	2016/03/15	未	2016/03/31	2016/04/30	1,674,000	プロパティ	プロパティ	2015-055-1-1	ワークオーダー改修(スケジュール画面への表示対応)	ワークオーダー機能バージョンアップ	第RR015026-02号		納品済	請求書送付済	済
☐	2016/03/15	未	2016/03/31	2016/04/30	5,562,000	プロパティ	プロパティ	2015-060-1-1	PFフリー二次対応	PFフリーフォーマット追加	第RR015037-01		納品済	請求書送付済	未
☐	2016/03/15	未	2016/03/31	2016/05/30	20,520,000	プロパティ	プロパティ	2015-000-000	新検針管理	新検針			見積仮送付済	見積仮送付済	未
☐	2016/03/18	未	2016/03/31	2016/04/30		プロパティ	プロパティ	2015-068-1-1	全宅管理対応(エントリーサイト改修)	エントリーサイト改修			見積仮送付済	見積正式送付	未

14

COPASの開発実績 (7/8)

7. 施設予約管理システム


[施設予約](#)
[施設カレンダー](#)
[施設予約](#)
[日報](#)
[施設マスタ](#)
[マスタ管理](#)
[運用管理](#)
[バージョンアップ関連](#)
[LANGUAGE](#)
[システム切替](#)

☐ 先頭エリアを固定しない

☐ 検索条件を常に表示

施設予約 カレンダー検索

検索条件変更

◆体験ツアー 日程および申込受付

※ご希望の日程の空席情報をクリックして予約画面に進んでください。

2016年 5月

月

週

日

月	火	水	木	金	土	日
25 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	26 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	27 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	28 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	29 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	30 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	1 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後
2 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	3 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	4 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	5 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	6 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	7 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後	8 枠追加 09:30 0/60午前 13:30 0/60午後


[施設予約](#)
[施設カレンダー](#)
[施設予約](#)
[日報](#)
[施設マスタ](#)
[マスタ管理](#)
[運用管理](#)
[バージョンアップ関連](#)
[LANGUAGE](#)
[システム切替](#)

☐ 先頭エリアを固定しない

☐ 検索条件を常に表示

施設予約 カレンダー検索

検索条件変更

◆体験ツアー 日程および申込受付

※ご希望の日程の空席情報をクリックして予約画面に進んでください。

2016年4月25 - 5月1日

月

週

日

	月 4/25	火 4/26	水 4/27	木 4/28	金 4/29	土 4/30	日 5/1
終日	枠追加	枠追加	枠追加	枠追加	枠追加	枠追加	枠追加
09:00							
10:00	09:30 - 11:30 0/60午前	09:30 - 11:30 0/60午前	09:30 - 11:30 0/60午前	09:30 - 11:30 0/60午前	09:30 - 11:30 0/60午前	09:30 - 11:30 0/60午前	09:30 - 11:30 0/60午前

COPASの開発実績 (8/8)

8. 緊急連絡システム

メール作成・送信、テンプレート作成

教育委員会事務局内 緊急連絡システム

利用者管理

メール作成・メール検索

マスタ管理

運用管理

バージョンアップ関連

システム切替

メール検索

☐ SUPERモード

検索条件変更

全件

出力

新規登録

11件中 1-11件目

ヘッダーのうち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

20

50

100

1,000

10,000

件ずつ

全て

検索

1

/1ページ

次▼

状態	件名	添付ファイル	利用テンプレート	登録者名	登録日時	送信日時
作成中	1			村松 宗葉	2017/01/17 14:42:21	
作成中	2			村松 宗葉	2017/01/17 15:01:47	
送信済み	2017/01/16 緊急通知 ? 1170119153646	1.txt	小室テスト	SYS OPER	2017/01/19 15:37:15	2017/02/21 11:25:21
送信済み	2017/01/16 緊急通知 ? 1170120194744		小室テスト	SYS OPER	2017/01/20 13:47:53	2017/01/22 12:28:00
送信済み	2017/01/16 緊急通知 20170125143347	1.txt	小室テスト	SYS OPER	2017/01/25 14:34:19	2017/01/25 14:45:01
作成中	2017/01/16 緊急通知 20170127195345122		小室テスト	小室 純一	2017/01/27 13:55:14	
送信済み	緊急通知のテスト 20170221- 112240-682		小室テスト	小室 純一	2017/02/21 11:23:18	2017/02/21 11:23:39
送信済み	緊急通知のテスト 20170222- 123713-47		小室テスト	白土 大輔	2017/02/22 12:37:17	2017/02/22 12:40:47
送信済み	緊急通知のテスト 20170223- 210647-381		小室テスト	小室 純一	2017/02/23 21:07:13	2017/02/23 21:09:33
作成中	新規連絡 20170224- 091700-47		新規テスト	純務 一郎	2017/02/24 09:18:13	
承認待ち	△△△の事業が発生しました。 20170224-104333-761		平井テストテンプレート	村松 宗葉	2017/02/24 10:43:31	

COPASの開発実績 (8/8)

8. 緊急連絡システム 受信メール

△△△の事案が発生しました。

至急、学校内を点検し発見したら速やかに「緊急連絡システム」を利用して発信者に連絡して下さい。

初回連絡は、メールを受信したら、「点検を開始しました」を連絡してください。

結果連絡は、「発見しました」「発見できませんでした」を連絡して下さい。

【連絡方法】

下記のリンクをクリックして、「緊急連絡システム」のWEB画面を表示して下さい。
表示出来たら、表示内容に従って回答を選択し、確認ボタンを押して下さい。

https://emml.pdmsys.co.jp/copas_em/web_pk_mail_send_info_confirm_btn.do?sys_id=1&mail_id=16&user_id=2&pk_fp_random_string=80BB6A470E6D6C0878380B761AFD4873

横浜市教育委員会事務局

総務部総務課庶務係

横浜 五郎

TEL 999-9999

FAX 999-9999

COPASの開発実績 (8/8)

8. 緊急連絡システム メール受信者WEB回答

緊急連絡システム

△△△の事案が発生しました。

至急、学校内を点検して下さい。

連絡は、下記の選択肢をチェックして、確認ボタンを押して下さい。

☒ 点検を開始しました
☐ 発見しました
☐ 発見できませんでした

COPASの開発実績 (8/8)

8. 緊急連絡システム 回答・応答状況確認

教育委員会事務局内 緊急連絡システム

利用者管理

メール作成・メール検索

マスク管理

運用管理

バージョンアップ関連

システム切替

☐ 先頭エリアを固定
☐ 検索条件を常に適用

応答状況確認

☐ SUPERモード

修正者:村松 奈葉 修正日:2017/02/24 10:48:12

件名

△△△の事案が発生しました。 20170224-104333-761

状態

送信済み

送信日時

2017/02/24 12:33:53

△△△の事案が発生しました。

至急、学校内を点検し発見したら速やかに「緊急連絡システム」を利用して発信者に連絡して下さい。

初回連絡は、メールを受信したら、「点検を開始しました」を連絡してください。

結果連絡は、「発見しました」「発見できませんでした」を連絡して下さい。

【連絡方法】

下記のリンクをクリックして、「緊急連絡システム」のWEB画面を表示して下さい。

表示出来たら、表示内容に従って回答を選択し、確認ボタンを押して下さい。

{URL}

横浜市教育委員会事務局

総務部総務課庶務係

横浜 五郎

TEL 999-9999

FAX 999-9999

回答1

点検を開始しました

回答2

発見しました

回答3

発見できませんでした

送信内容

下記のリンクをクリックして、「緊急連絡システム」のWEB画面を表示して下さい。

表示出来たら、表示内容に従って回答を選択し、確認ボタンを押して下さい。

{URL}

横浜市教育委員会事務局

総務部総務課庶務係

横浜 五郎

TEL 999-9999

FAX 999-9999

回答1

点検を開始しました

回答2

発見しました

回答3

発見できませんでした

総括表

所属区分	送信数	応答数	未応答数	合計
小学校	1	1	0	1
合計	1	1	0	1

返信内容一覧

☐ SUPERモード

所属(学校名)	氏名	回答1	回答2	回答3	送信状況	応答回数	返信日時
本町小学校	村松 奈葉	1			済	1	2017/02/24 12:42:03
	合計	1	0	0			

更新

出力

再送信

戻る

COPAS 3分間クッキング(1/3)

- エクセルをインポート、3 STEPでWEBアプリを生成

SYSOPER バージョンアップ関連 インポート作成画面確認 利用者管理 マスタ管理 運用管理

自由画面設定Excelインポート

自由画面設定Excel(*.xlsx)インポートファイル C:\COPAS-インポート例 マスタ.xlsx 参照...

インポートExcel例

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	商品コード	商品名称	単価	在庫数	受注総数	単位	仕入先ID	仕入価額	製造国
2	SALE001	Aガムテープ 幅15mm×35m	434	1000	200	個	PUR001	58000	インドネシア
3	SALE002	ホッチキス 50本綴りBタイプ(20箱入り)	951	2000	400	組	PUR002	270000	日本
4	SALE003	オリジナルスティックのりC(20本入り×2箱)	1631	3000	500	セット	PUR003	400000	中国
5	SALE004	カッターナイフD 1パック(10本入)	643	500	50	パック	PUR004	22500	アメリカ
6	SALE005	手指消毒剤 1L	1260	600	60	本	PUR005	52300	日本
7	SALE006	DDDオリジナルペーパータオル 小判・シングル 1箱(40個入)	106	8000	1500	個	PUR006	118000	シンガポール
8	SALE007	電子チェキラライター 10桁 E版	24760	400	30	台	PUR007	490000	日本
9	SALE008	デスクマット 軟質(オレフィン・透明) 下敷きなし	1980	2000	300	枚	PUR008	400000	日本
10									
11									
12									

法人マスタ 市町村マスタ 商品リスト

COPAS 3分間クッキング(2/3)

- インポートデータ通りに画面が表示されます。

SYSOPER	バージョンアップ関連	インポート作成画面確認	利用者管理	マスタ管理	運用管理	システム管理	環境管理
---------	------------	-------------	-------	-------	------	--------	------

商品リスト 検索 ☒ SUPERモード

検索条件変更 全件 出力 新規登録

8件中 1-8件目 ヘッダーのうち下線部をクリックするとソート指定と昇順、降順が選択できます

20. 50. 100. 1,000. 10,000 件ずつ. 全て 検索 1 /1ページ 次▼

登録順番号	商品コード	商品名称	単価	在庫数	受注総数	単位	仕入先ID	仕入価額	製造国
1 SALE001		Aガムテープ 幅 15mm×35m	434	1,000	200 個	PUR001		58,000	インドネシア
2 SALE002		ホッチキス 50本綴り Bタイプ(20箱入り)	951	2,000	400 組	PUR002		270,000	日本
3 SALE003		オリジナルスティックのり C(20本入り×2箱)	1,631	3,000	500 セット	PUR003		400,000	中国
4 SALE004		カッターナイフD 1 パック(10本入り)	643	500	50 パック	PUR004		22,500	アメリカ
5 SALE005		手指消毒剤 1L	1,260	600	60 本	PUR005		52,300	日本
6 SALE006		DDDオリジナルペーパータオル 小判・シングル 1箱(40個入り)	106	8,000	1,500 個	PUR006		118,000	シンガポール
7 SALE007		電子チェックライター 10桁 E版	24,760	400	30 台	PUR007		490,000	日本
8 SALE008		デスクマット軟質(オレフィン・透明) 下敷きなし	1,980	2,000	300 枚	PUR008		400,000	日本

20. 50. 100. 1,000. 10,000 件ずつ. 全て 検索 1 /1ページ 次▼

COPAS 3分間クッキング(3/3)

- 検索・印刷・新規登録・登録・修正・削除・戻るボタンはデフォルトで実装されます。

SYSOPER	バージョンアップ関連	インポート作成画面確認	利用者管理
---------	------------	-------------	-------

商品リスト ☒ SUPERモード 修正者:SYS OPER 修正日:2017/09/26 10:50:05

登録順番号	2
商品コード	SALE002
商品名称	ホッチキス 50本綴JBタイプ(20箱入り)
単価	951
在庫数	2,000
受注総数	400
単位	組
仕入先ID	PUR002
仕入価額	270,000
製造国	日本

修正 戻る 削除

盛りつけ事例

800100_詳細情報		☒ SUPERモード		修正者: 修正日:		
施設番号	3333					
土地番号	3333					
施設名称	東京ミッドタウン					
複合化情報	複合化開始年度	2015	複合施設コード	3333		
	複合施設名	東京ミッドタウン				
	複合施設の建物管理・保全代表部署・組織	東京ミッドタウンマネジメント株式会社				
	複合施設の建物管理・保全等の取り決め(管理協定等)	Tokyo_Mid_Town				
	追加					
棟情報	備考					
	代表		施設番号			
	施設名	東京ミッドタウン	所管課	東京ミッドタウン所管課		
	土地番号	33333	建物番号	33333		
	建物名	東京ミッドタウン				
	所管課コード	33333	所管課	東京ミッドタウン所管課		
	施設					
	代表	Tokyo_Mid_Town	番号	33333		
	施設名	ミッドタウンガーデン				
	小分類	公園	所管課	東京ミッドタウン所管課		
エネルギー情報	現行用途開設(再整備)年度	2015	延床面積	100.00	建築面積	100.00
	構造種別(主)					
	階数	地上 2	地下 2			
	状態		棟詳細番号	1		
	施設名称	東京ミッドタウンホテル	施設所在地	東京都港区赤坂9-7-1		
	使用量					
	施設情報	東京ミッドタウンホテル内レストラン含む				
	異動日	2017/06/01	種別	22		
使用量(年度合計)	100.00	料金(年度合計)				
温室効果ガス排出量(年度合計)	100,000.00					
修正	戻る	削除				

COPASホームページ


[ホーム](#)
[COPASとは?](#)
[ダウンロード](#)
[業務テンプレート](#)
[コミュニティ](#)

COPASとは

スペイン語で**ir de copas**は「飲みに行く」の意味だそうです。
では**copas**とは? 壺とか酒を注ぐグラスだとか、まあそんな意味のようです。

発表いたしました**COPAS**には、どの様な酒が合うのでしょうか。
まずは、素焼きの器に水を注いだ状態でリリースをいたしました。

酒盃の形は今後も変化をしていきます。
そしてどの様な酒を注ぐのか、
すべては、コミュニティとユーザーが主役となります。

まずは、数種類の組みあわせを用意いたしましたので、
お試しください。幸いです。



(株)パラダイム・システムズ ホームページ



株式会社パラダイム・システムズ

[サイトマップ](#) | [プライバシーポリシー](#) | [お問い合わせ](#)

[会社案内](#) | [開発実績](#) | [業務製品](#) | [開発支援製品](#) | [オープンソース](#) | [パートナー](#) | [採用情報](#) | [HOME](#)

what's new

2015年3月オープンソフト
COPASリリース

2015年3月ホームページ更新





オープンソフト: コモンパラダイム(COPAS)
ノンプログラミングを目指したオープンソース
WEBプログラムの自動生成を目的とした製品です。
業務システムとして、各種研修管理システムを開発いたしました。



データウェアハウス構築ツール(ETL)
CRM、Mcif(marketing customer information)などのデータに基づく効果的な顧客管理、テレマーケティング、テレフォンバンキング、収益管理、ローン審査等のほか、さまざまな顧客分析のためのデータウェアハウスを容易に構築することができます。



ファシリティマネジメント
金融機関のノウハウを蓄積したファシリティマネジメントツール群、不動産管理システム、管財統合システム、経費支払システム



プロパティマネジメント
@プロパティは、最先端のIT(情報技術)を利用した不動産資産の統合管理ソフトウェアです。
@プロパティを利用していただくことにより高度かつ精緻な不動産管理業務を最小の投資で実現することができます。そのメリットにより、いまや@プロパティは多くのユーザーに支持されています。

今回の(V1.0)と、今後(V2.0)の開発予定 (1/2)

1.バージョン1.0:

- ① 完全ノンプログラミング機能を実装しました。
- ② テーブル・項目・辞書定義の追加・修正を画面操作で可能にしました。
- ③ 画面・機能の追加・修正を画面操作で可能にしました。
(ボタン定義・権限指定・画面遷移なども含む)。
- ④ メニューの追加・修正機能を提供しました。
- ⑤ 権限キーの追加・修正機能を提供しました。

(V1.0)と今後(V2.0)の開発予定 (2/2)

2.バージョン2.0:

- ① 多言語対応を提供する。
- ② 加減乗除計算式による各種計算機能。
- ③ 帳票出力フリーフォーマット機能を提供する。
- ④ いいね機能。
- ⑤ モバイルデザイン対応。

COPASを使用するには、ど～するの？

1. ホームページより、COPASをダウンロードしてください。
2. Java・Tomcat・DBサーバーをインストールしてください。
3. データベースを作成して、COPASのSQLを適用してください。
4. COPASをTomcatに配置してください。
5. Tomcatを起動して、COPASへアクセスしてください。

- **利用費用**

「無料」でご利用いただけます

- **導入・サポート費用**

「ご相談」 ください

導入効果が期待出来ますので、是非、使用してみてください。

システム環境

- | | |
|------------|-------------------|
| 1) OS | •Linux (Win) |
| 2) DBMS | •Postgre (My SQL) |
| 3) 言語 | •JAVA |
| 4) フレームワーク | •spring MVC |

お問い合わせ

COPAS 推進事務局

株式会社パラダイム・システムズ

- メール: info@co-pas.biz
- 電話 : 045-224-6878
- FAX : 045-663-4155
- COPASホームページ: <http://www.co-pas.biz/>