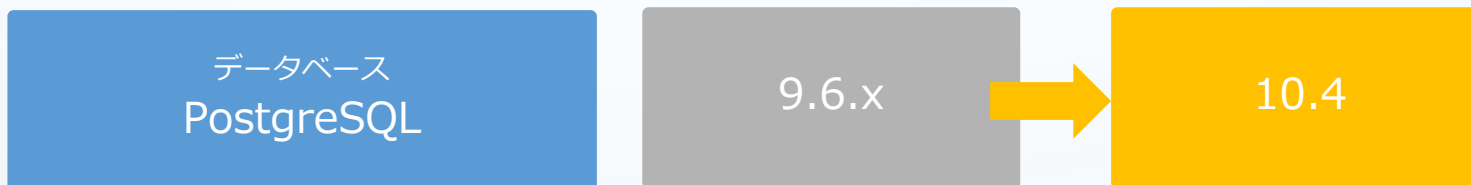
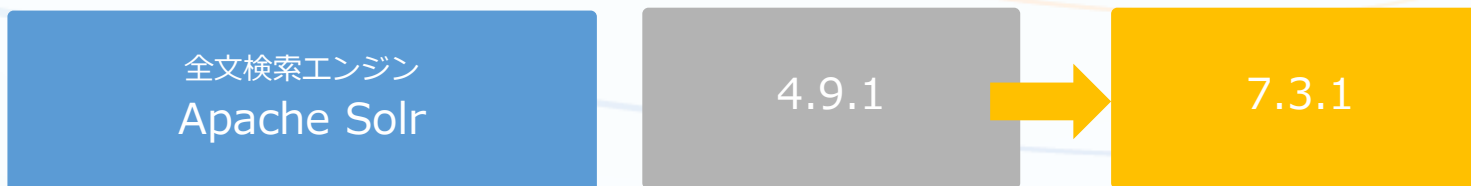


# Exfront v4.6.2

## リリースノート (抜粋)

2018年 8月 1日  
株式会社データナレッジ

# 1. 最新ミドルウェアへの対応



9.3 / 9.4 / 9.5 / 9.6 についても引き続きサポートします。



8.5 についても引き続きサポートします。

## 2. 文書一覧、検索結果一覧に設定可能な項目を拡張

☰ PC\_Question

📄 📎 🖼️ 📅 ☁️ 📑 ⓘ

📄 文書登録

作成した文書

フィルター キーワード検索 ▾ すべてを含む ▾  解除

97件中 1 -20 件 20件 ▾ 初期ソート ▾

<input checked="" type="checkbox"/>	氏名	年齢	性別	職業	問い合わせ内容	関連URL情報	関連イメージ情報	関連ファイル情報
<input type="checkbox"/>	Robert Philip	52	Male	Robert Fripp	I want to shop on the Internet, but I heard that credit card numbers may be leaked. Really?			
<input type="checkbox"/>	鈴木五郎	40	男	スタントマン	インターネットで買い物をしたいのですが、クレジットカードの番号が漏れることがあると聞きました。本当なのでしょうか？	関連リンク		要覧 平成25年度.pdf 要覧 平成24年度.pdf
<input type="checkbox"/>	高橋一郎	20	男	会社員	インターネットをモデムでなくISDNでやろうと思いますが、スピードはどのくらい違いますか？			
<input type="checkbox"/>	西 晃功	20	男	医師	パソコンでゲームをやりたいのですが、ジョイスティックは必要ですか？私の名前は、西 晃功です。			
<input type="checkbox"/>	匿名	20	女	スポーツ選手	インターネットをやるためにパソコンの購入をしたいのですが、お助めのパソコンを教えてください。			
<input type="checkbox"/>	高橋六子	50	女	主婦	インターネットをISDNで始めようと思います。ターミナルアダプタの設定方法を教えてください。			
<input type="checkbox"/>	高橋四子	40	女	気象予報士	動画を作る目的でノートパソコンを買いたいのですが、雑誌にはCPUはペンティアムⅢが良いと書いてありました。同じ値段でも、セレロンというCPUのパソコンの方が安いみたいなのですが、セレルンのパソコンでは動画の作成はできないのでしょうか。			

<< 前へ 1 2 3 4 5 次へ >>

関連情報（URL、イメージ、ファイル）を一覧に表示できるようになりました。

## 複数キーワード

問い合わせ内容 複数キーワード

メール | インターネット

検索条件の入力時に、複数の検索キーワードを設定でき、キーワード間の結合条件（AND、OR）や含む、含まないの指定を行うことができます。

- a) 含む（基本）：入力されたキーワードは部分一致による検索となります。
- b) 含まない：キーワードの前に半角マイナス(-)を設定することで指定可能です。例) -メール
- c) AND条件（基本）：キーワード間を空白で区切った場合、AND条件により結合されます。
- d) OR条件：キーワード間をパイプライン(|)で区切った場合、OR条件により結合されます。

## 自然文検索（日本語、N-gram）

問い合わせ内容 自然文検索(日本語)

インターネットにつながらない。メールも送信できません。

検索条件に自然文を入力し、検索することができます。日本語、N-gramの指定により検索方法がことなります。それぞれ、つぎの特性があります。

- a) 日本語
    - 全文検索の辞書機能により、検索条件から検索キーワードを内部で生成し検索します。
    - ヒット件数は少なくなりますが、類似度の高い情報を探す事ができます。
  - b) N-gram
    - 検索条件を2文字づつに分解し、検索キーワードを内部で生成し検索します。
    - 2文字の組み合わせを持っている情報をヒットさせるため、意図しない情報がヒットすることがありますが、検索漏れがなくなります。
- 日本語とN-gramを使い分けることで、探せる仕組みをつくることができます。

# 4. 用語関連管理機能を追加

文書構文に設定した用語種別関連設定を元に、階層を意識した用語間関連をメンテナンスすることができる機能を追加しました。

上位用語と選択中の用語種別をパン屑リストで表示

上位用語と関連がある用語一覧を表示。

用語関連管理

文種  文書構文

福岡県 > 福岡市東区 > 用語種別

ページ

62件中 51 -62 件

用語	ポイント	関連用語	編集/削除	関連設定
箱崎ふ頭	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
八田	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
美和台	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
用語のクリックで下層に遷移	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
舞松原	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
名子	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
名島	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
和白	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
和白丘	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
和白東	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
宮松	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>
宮松新町	0	<input type="button" value="関連用語"/>	<input type="button" value="編集"/> <input type="button" value="削除"/>	<input type="button" value="関連解除"/>

用語登録と用語関連情報を、CSV形式のデータで一括登録

不要な関連を解除。  
また、関連の無い用語を関連設定することも可能。

# 5. 回覧機能の改善

## 回覧メッセージ作成画面のレイアウト変更による利便性の改善

種類	名前	解除
ユーザグループ	システム管理者	解除
ユーザー	スーパーユーザ00	解除

変更前

宛先を選択 *	グループ選択	ユーザ選択
グループ01	グループ02	グループ03
User01	User02	User03

変更後

これまで宛先を追加する毎に、宛先の表示領域が長くなっていましたが、宛先内でスクロール可能にし高さを固定しました。  
また、グループ、ユーザをアイコン化することで表示できる宛先数を増やしました。

メッセージを編集しやすくするために、コメント欄を広くしました。  
また、全体的にウィンドウの高さ、幅を拡張しています。

## 受信メッセージの一括既読機能の追加

回覧者	日時	状況	件名/コメント	文書フォーマット	既読/未読
スーパーユーザ00	2018/08/01 18:41	回覧中 [ 0/1 ]	回覧します。	PC_Question	○既読 ●未読
スーパーユーザ00	2018/08/01 18:41	回覧中 [ 0/1 ]	回覧します。	PC_Question	○既読 ●未読

「すべて既読にする」リンクのクリックで受信メッセージを一括で既読にすることができます。