# Terrasoft<sup>\*</sup>

Релиз bpm'online
7.8.1
02.09.2016

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Базовый интерфейс и возможности системы	2
2. Корпоративная социальная сеть	3
3. Интеграции	4
4. Bpm'online marketing	4
5. Бизнес-процессы	4
6. Инструменты пользовательской настройки	5
7. Администрирование	5
8. Инструменты разработки	5

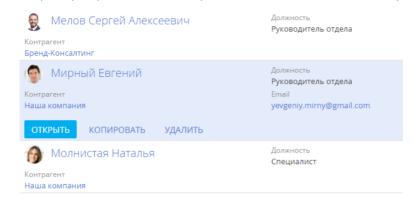
bpm'online 1

## БАЗОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС И ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ



#### Разделы и страницы

 При переходе на страницу позиция выбранной записи сохраняется, при возврате в реестр запись остается выбранной и находится в видимой области страницы.



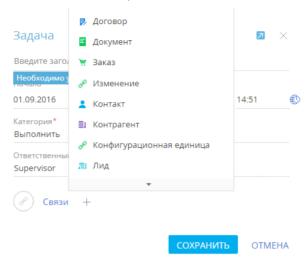
- Если разработчиком на страницу было добавлено два и более профиля одного типа (контакта или контрагента), то значения полей в профиле отображаются сразу при добавлении новой записи, без обновления страницы.
- В окне справочника с множественным выбором добавлена возможность выбора значения по двойному клику мыши. Например, такой справочник используется в поле [Кому] email-сообщения.
- Выполнены доработки страницы редактирования, обеспечивающие ее работоспособность после удаления из объекта полей, выведенных на страницу.

#### Фильтры

- Исправлено отображение заголовка избранной группы в случае, когда в разделе изначально была выбрана избранная группа, а затем был выполнен переход к изменению ее условий фильтрации.
- В продуктах sales team, service enterprise, customer centre исправлена ошибка скрытия модуля групп, если в разделе не выбрана ни одна группа.

#### Мини-карточки

 Улучшено отображение иконок связанных записей в выпадающем списке при добавлении связей в мини-карточке активности.



- Исправлено изменение высоты мини-карточки активности при сохранении записи после завершения или отмены активности.
- Для удобства связывания активности с записями системы в мини-карточке активности доработано позиционирование курсора. После выбора типа добавляемой связи курсор устанавливается сразу в поле выбора значения.

## Кросс-браузерность

- Добавлена функция выгрузки печатных форм в PDF для пользователей Internet Explorer.
- Реализована обработка специальных символов в названии файла при скачивании в браузере Safari. Специальные символы при загрузке заменяются на "\_".

#### КОРПОРАТИВНАЯ СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ

 Реализованы дополнительные уведомления об отсутствии прав на просмотр объекта при переходе по гиперссылке. К примеру, пользователя отметили в ленте сообщений по контакту, к которому у него нет прав доступа. При переходе к этой записи из коммуникационной панели пользователь получит сообщение об отсутствии прав на просмотр.

bpm'online 3

## ИНТЕГРАЦИИ





- В процесс сохранения вложенных файлов при синхронизации с MS Exchange добавлена обработка исключения, из-за которого в некоторых случаях не прикреплялось вложение из письма.
- Исправлена ошибка, из-за которой создание обращения по письму могло выполняться до окончания загрузки вложений и файлы из письма не отображались в истории обращения.

#### Импорт данных из Excel

 Исправлена ошибка импорта из MS Excel, которая возникала, если не все колонки в файле были поддерживаемых типов, например, колонки с типом данных BLOB

#### **RPM'ONLINE MARKETING**



- Реализована возможность в аудиторию рассылки или мероприятия добавить группу получателей, для которой установлены пустые значения некоторых фильтров.
- Улучшена работа бизнес-процесса "Управление лидом". Теперь процесс совместим с добавленными пользователем обязательными для заполнения полями контакта или контрагента.

## БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ



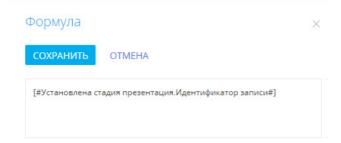
## Дизайнер бизнес-процессов

- Автоматизирована перестройка потоков на диаграмме. Теперь при удалении элемента из диаграммы удаляются только исходящие потоки, а входящие потоки перестраиваются к элементам, которые размещены далее.
- Добавлен поиск по элементам на диаграмме бизнес-процесса. Поиск выполняется по названиям и коду элементов, а поле поиска можно открыть комбинацией Ctrl+F.
   Реализована подсветка найденных совпадений, быстрое переключение между совпадающими элементами, а также автоматическое открытие карточки выделенного элемента.

## Выполнение бизнес-процессов

- Доработана возможность вызова интерпретируемых процессов в качестве подпроцессов из родительских компилируемых процессов.
- Реализована проверка работоспособности вызываемого подпроцесса. При сохранении бизнес-процесса, в котором вызывается нерабочий подпроцесс, дизайнер выводит сообщение об ошибке.

 В новой версии системы выполняется проверка используемой в бизнес-процессе формулы. Если указанные параметры не существуют или не могут использоваться процессом в приложении, система не позволит сохранить бизнес-процесс.



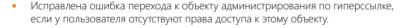
 Для сохранения целостности бизнес-процесса добавлена проверка связей между элементами основного процесса и подпроцесса. В случае изменения зависимого процесса, на элементы которого ссылается основной процесс, дизайнер выводит сообщение об ошибке.

# ИНСТРУМЕНТЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЙ НАСТРОЙКИ



- Реализована возможность управления позицией вкладки "Лента" на странице при помощи мастера разделов.
- Для системной настройки "Максимальное количество конфигураций" исправлена ошибка с кэшированием значения.

# **АДМИНИСТРИРОВАНИЕ**





#### ИНСТРУМЕНТЫ РАЗРАБОТКИ

 Реализовано автоматическое завершение утилиты WorkspaceConsole.exe после выполнения всех операций.



- Добавлена возможность расширения схемы SocialChannelPageV2 для страницы канала [Ленты].
- Схемы с типом SourceCodeSchema теперь можно писать только на языке С#. Язык сценариев JavaScript больше не поддерживается для написания таких схем, а публичное свойство "Language" помечено как "obsolete" и будет удалено в ближайших релизах.
- Kлacc WorkspaceCompiler помечен как "obsolete" и будет удален в следующих релизах. Вместо него следует использовать класс BPMonlineCompiler.
- Исправлена ошибка, при которой удаление пакета не запускало процесс обновления бандлов JavaScript. По этой причине в некоторых случаях могли не учитываться изменения в конфигурации.
- Изменено наследование некоторых схем. Теперь BasePageV2 (базовая схема карточки) и BaseMiniPage (базовая схема мини-карточки) являются наследниками BaseEntityPage.

bpm'online 5