

Инструкция пользователя решения «Умная маска» Продукт: Конструктор Пакет: BPMSmartMask Тип приложения: дополнение Подготовил: Чернятьев В.К. Дата: 26.12.2024 Версия документа: 1.0





Оглавление

1.	Введение	3
2.	Умная маска	5
2.1.	Назначение	5
2.2.	Особенности использования	5
2.3.	Описание работы раздела «Настройка масок»	5
2.4.	Примечание	8



1. Введение

Настоящий документ определяет методику использования дополнения «Умная маска». В рамках документа рассматривается функциональность, связанная с настройкой автоматическим заполнением названии записей в костюмных (пользовательских) разделах.

Таблица 1 – Перечень основных объектов

Термин	Описание
Раздел	Отдельный модуль системы, предназначенный для работы
	с объектами определенного класса и отличающийся особой
	функциональностью. Примерами раздела являются
	разделы Контрагенты, Контакты и т. д.
Объект	Какая-либо сущность системы, отражающая бизнес-
	объект. Например, контрагент является объектом системы.
	К объектам также относятся все объекты разделов и
	деталей (например, адрес контрагента), а также
	справочники (например, город, страна).
Запись	Строка реестра, определяющая основные параметры
	отдельного объекта системы. Записи всех разделов
	именуются по названию соответствующих объектов
	системы (например, запись о контрагенте, запись о
	контакте и т. д.).
Карточка записи	Элемент системы, предназначенный для ввода и
	редактирования записей реестра. Именуется по названию
	соответствующих объектов системы (например, карточка
	контрагента, карточка контакта и т. д.).
Вкладка	Элемент графического интерфейса пользователя, который
	даёт возможность переключения в одном окне между



	несколькими наборами элементов интерфейса. Можно													
	добавлять новые вкладки, редактировать существующие,													
	а также управлять порядком, в котором они отображаю													
	на странице.													
Деталь	Элемент системы, предназначенный для хранения													
	дополнительной информации об объекте системы.													
	Например, на отдельных деталях раздела Контрагенты													
	сохраняется информация о контактных лицах выбранного													
	контрагента либо информация о договорах, заключенных													
	с этим контрагентом. Перечень деталей каждого раздела													
	системы различен.													





2. Умная маска

2.1. Назначение

Автоматическое заполнение названий

2.2. Особенности использования

Приложение доступно для использования в рабочем месте «Конструктор», в разделе «Настройка масок».

2.3.Описание работы раздела «Настройка масок»

- 2.3.1. Для настройки работы с масками нужно создать новую запись в разделе «Настройка масок» и заполнить необходимые поля:
 - В поле «Наименование маски» требуется ввести название маски, которое будет отображаться только в разделе «Настройка масок»;
 - В поле «Раздел» необходимо выбрать пользовательский (не коробочный) раздел, в котором необходимо применение маски;
 - В поле «Префикс маски» требуется указать строку, которая будет использоваться как приписка перед номером записи, например: «Onb-», «SW-», «SR:» т.д.
 - В поле «Длина номера» требуется указать длину числом, например: для длины 6: маска будет выглядит 000001 – для первой записи, 000010 – для десятой записи и т.д.

Пример добавления маски представлен на рисунке 1.

BDV	SOF	Г		
Маска для заявок			Выполнить команду	
Сохранить	деиствия • 🚫		настрижа вида *	
Название*	Раздел*	Префикс маски *	Длина номера *	
Маска для заявок	Заявки	APP-	5	
	< Файлы и примечания Лента		>	
			••	

Рисунок 1 – Скриншот добавление маски

2.3.2. После добавления записи в разделе «Настройка масок» требуется настроить бизнес-процесс «Применение маски». Для этого откройте бизнес-процесс «Применение маски» в дизайнере процессов. Алгоритм настройки применения записи. Необходимо добавить первым стартовым событием «Сигнал» по добавлению записи. Необходимо выбрать ваш кастомный раздел, для которого была добавлена маска. Пример настройки сигнала представлен на рисунке 2.

1:1	-	-	10	10%	•	-	ł		📀 Сигнал 🚥 🕐
									\bigcirc
									Добавление заявки
									сигнал какого типа получен?
									Получен сигнал от объекта
									Объект*
									Заявки
									Какое событие должно произойти?
									Лобавление записи
								3	8-5
			-		Ĵ	Ш	2	<u> </u>	дооавленная запись должна соответствовать 💿
		Д	обав	лен	ие з				условиян
						-		<u> </u>	Действия 👻
						7			🔽 И 🕂 Добавить условие
									Фоновом режиме
									wonobon positivo



2.3.3. После сигнала необходимо добавить элемент «Формула» для передачи ід записи в параметр процесса «Ід записи». Настройка элемента представлена на рисунке 3.

Û	1		23	3	1:1	-	-	1	1009	6 -		+	•	
							1				Ċ	ر ج	مى	
106	авлен	ар ние	зая	вки			*	j	fx				چې ۲	•
						Co	охра	нен	иеі	d sar				
											Ľ			

Рисунок 3 – Элемент «Формула»

Итоговая схема процесса выглядит следующим образом, представленным на рисунке 4.







2.3.4. При необходимости работы масок с нескольким количеством разделов, необходимо для каждого раздела добавить настройку в раздел «Настройки масок» и добавить сигнал и формулу для каждого нужного объекта. Пример с настройкой бизнес-процесса для нескольких объектов представлен на рисунке 5.



Рисунок 5 – Настройка процесса

2.4. Примечание

Дополнение «Умная маска» предназначено для работы с новыми (не коробочными) объектами, маска применяется у объектов, где колонка с названием имеет код по примеру: "*Ваш префикс названия объектов*+*Name*". Префикс используется из системной настройки «Префикс названия объектов». Пример кодов колонок для названий: UsrName, BpmName, NrbName и т.д.