

# Описание функционала

## Базовый (ограниченный) функционал

### ITino.ELMA.E365.Common:

- Настройки подключения к ELMA365
- Пинг ELMA365 (определение статуса)
- Проверка наличия модуля на стороне ELMA365
- Принудительная синхронизация старт-флагом E365ForceSync
- Возможность включать/отключать синхронизацию:
  - Пользователи
  - Оргструктура
  - Файлы
  - Контрагенты (без учета связанных элементов CRM)
  - Контакты (без учета связанных элементов CRM)
  - Комментарии к сущностям
  - Действия для сущностей
- Проверка оргструктуры на возможность выгрузки
- Точки расширения:
  - IForceSyncHandler
  - IDataItemExtension
  - IFeedItemProvider
- Механизм маппинга идентификаторов между системами
- Возможность установить статус Приложений
- В случае невозможности связи по \_\_id используется специальный механизм на стороне ELMA3/4
- Поддержка лимитов для SaaS редакции

### ELMA3/4 ↔ ELMA365:

- Передача дополнительных (кастомных) свойств сущностей
  - Простые типы
  - Сущности
  - Файлы
  - Документы
  - Блоки в сущностях
- Произвольные сущности конфигурации
- Процессы
  - Синхронный/асинхронный запуск из скриптов процессов
  - Запуск с контролем выполнения или без
  - Простые параметры контекста

- Сущности (справочники) в параметрах контекста
- Файлы
- Версия исполняемого процесса (переменная *processVersion*)

## ELMA3/4 ↔ ELMA365:

- Получение \_\_id для создаваемых приложений
- Статусы выполнения процессов

---

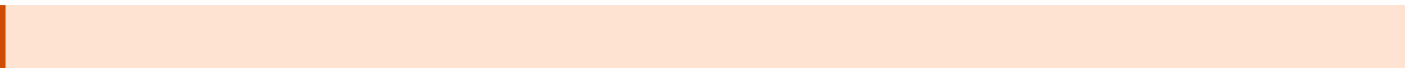
## Расширенный функционал с установленным модулем RMG 365 | Интеграция с ELMA3/4 в ELMA365:

•

## ELMA3/4 ↔ ELMA365:

- Установка связи Администратора инстанса (ELMA3/4) с Супервизором системы (ELMA365)
- Перенос (создание/изменение) Пользователей
  - ФИО
  - Эл. почта
  - Сотовый
  - Рабочий
  - Дата рождения
  - Дата приема на работу
  - Фото (если в ELMA3/4 пустое, то не обновляется в ELMA365)
  - Временная зона
  - Отображаемая должность (включается в настройках)
  - Должности (привязка к оргструктуре)
- Блокировка/разблокировка Пользователей
- Перенос (создание) оргструктуры - добавление и изменение элементов
- Протоколирование проблем и предупреждений при экспорте оргструктуры и подсказки что исправить
- **TODO** Смена порядка и удаление элементов в оргструктуре

## ELMA3/4 ↔ ELMA365:

- Получение версии модуля и серверного времени в UTC
  - Получение версии и редакции ELMA365
  - Получение идентификатора Супервизора системы
  - Получение идентификаторов Пользователей при переносе
  - Получение идентификаторов элементов оргструктуры
- 
- 

## Ограничения

- Компоненты собираются под свежие сборки ядра 3.15 и 4.1. Кастомные сборки под старые релизы возможны по договоренности
- Не поддерживается кластер Enterprise более чем с одним активным узлом
- Смена супервизора не предусмотрена - будет потеряна связь с Администратором инстанса
- ~~Пересоздание корневого элемента оргструктуры в ELMA3/4 не поддерживается~~
- ~~Перенос (создание) пользователей в ELMA365 осуществляется только для статусов Активный (не заблокирован)~~
- В ELMA365 не переносится информация о AD/LDAP пользователей - создаются обычные пользователи с авторизацией по email. Интеграцию нужно настраивать в ELMA365 вручную.
- Не поддерживается синхронизация изменения порядка и удаления элементов оргструктуры
- В поступлениях используется валюта Рубли
- ~~Размер файла не может быть больше 50 Мб~~
- ~~Не поддерживаются блоки~~
- Не поддерживаются блок в блоке
- Передача блоков при запуске процессов не предусмотрена
- Переносится только заполненный аватар пользователя. Если его удалить в ELMA3/4, то он останется в ELMA365. Это связано с особенностями формирования "пустых" аватаров в ELMA365.

---

Версия #67

Вербовик Максим Арнольдович создал 18 ноября 2022 20:18:58

Вербовик Максим Арнольдович обновил 10 мая 2024 10:07:08