

InterCoFlow — руководство пользователя

Межфирменная синхронизация и консолидация для групп компаний SAP Business One

ОКТАБРЬ 2026 • [SUPPORT.CSC-WORK.COM](https://support.csc-work.com)

Содержание

Назначение InterCoFlow

Роли

Вход в систему

Настройка InterCoFlow

Конструктор потоков

Запуск синхронизации

Исключения и согласования

Получение помощи

Назначение InterCoFlow

InterCoFlow поддерживает согласованность данных в группе компаний SAP Business One. Вы рисуете схему того, как данные должны передаваться между вашими компаниями — по одной диаграмме на каждый тип объекта, — а InterCoFlow реплицирует основные данные по этим направлениям, регистрирует каждую запись и, если что-то не сходится, создаёт исключение вместо того, чтобы действовать наугад.

Ранний выпуск (октябрь 2026 г.): этот выпуск включает:

- вход в систему, пользователей и стандартные вкладки Setup,
- **узлы компаний** с проверкой подключения (Test) и проверкой версий,
- **конструктор потоков:** по одному графу на тип объекта, с валидацией и опубликованными версиями,
- **механизм синхронизации** для набора основных данных P1 — 28 типов объектов, включая Позиции, группы Позиций, Бизнес-партнёров, структуры счетов главной книги, учёт затрат, Склады и складские ячейки, спецификации, сотрудников и курсы валют,
- **запуски** с построчным сравнением изменений и пробным запуском (dry-run), **исключения** с повтором / связыванием / пропуском, **согласования**, расписания cron и ежедневную сводку.

Межфирменные документы (заказы, счета и т. п.) и триггеры в реальном времени появятся в последующих выпусках. Сейчас синхронизация выполняется по запросу или по расписанию.

Пока компании SAP не подключены, InterCoFlow показывает **демонстрационные данные**, чётко помеченные как *demo*.

Роли

Роль	Может
Admin (администратор)	Всё, включая Setup и проектирование потоков
Approver (согласующий)	Согласует создание записей и разрешает конфликты
Operator (оператор)	Запускает синхронизацию и обрабатывает исключения
Viewer (наблюдатель)	Только чтение

Вход в систему

Войдите с помощью адреса электронной почты и пароля. При первом входе вы задаёте собственный пароль.

Настройка InterCoFlow

Для стандартных вкладок следуйте **руководству по настройке и администрированию**. В InterCoFlow порядок следующий:

1. **Billing:** выберите тариф (Starter, Business или Enterprise). Тариф ограничивает количество подключаемых компаний B1 — 3, 10 или без ограничений.
2. **Connections:** добавьте каждую компанию SAP группы и нажмите **Test**. Проверка версий предупреждает, если компании работают на разных уровнях исправлений (patch level) B1.
3. **Users:** добавьте администраторов, согласующих, операторов и наблюдателей.
4. **Branding, Email SMTP и Email templates.**
5. **Exceptions & digest:** укажите, кто получает ежедневную сводку и куда направляются эскалации.

Конструктор потоков

Откройте **Designer** и выберите тип объекта — Позиции, Бизнес-партнёры, счета главной книги и т. д. Для каждого типа объекта создается отдельная диаграмма:

- **Узлы** — это ваши компании SAP.
- **Стрелки** — направление передачи данных, только для этого типа объекта.

Во время работы конструктор автоматически сохраняет черновик. **Validate** проверяет диаграмму перед вводом в действие: отсутствие циклов, достижимость каждой компании, непротиворечивость правил консолидации и отсутствие превышения возможностей вашего тарифа. **Publish** фиксирует пронумерованную версию — запуски всегда выполняют опубликованную версию, а не черновик, поэтому вы можете безопасно готовить изменения.

Запуск синхронизации

Из конструктора или со страницы **Runs**:

- **Dry-run** точно показывает, что изменится, запись за записью, без записи в SAP.
- **Run now** выполняет опубликованный поток и выводит построчное сравнение изменений для каждой записи.
- **Schedules** запускают поток по шаблону cron, заданному в Setup.

Каждая запись, которую InterCoFlow вносит в SAP, регистрируется в журнале аудита вместе с запуском, который её вызвал.

Исключения и согласования

Если запись невозможно применить без ошибок — из-за конфликта, отсутствующей зависимости или отклонённой записи, — InterCoFlow останавливает обработку этой записи, а не всего запуска, и создаёт исключение.

На странице **Exceptions** для каждого элемента доступны действия:

- **Retry** — повторить после устранения причины,
- **Link to existing** — связать с существующей записью, если в целевой компании эта запись уже есть под другим ключом,
- **Skip** — пропустить эту запись с сохранением причины,
- **Take** — взять элемент на себя, чтобы два человека не работали над одной и той же проблемой.

Создание записей, требующее подтверждения, ожидает согласующего на странице **Approvals**.

Неразрешённые исключения могут эскалироваться в обращение в службу поддержки PSA, а письмо **ежедневной сводки** (daily digest) обобщает всё, что ещё остаётся открытым.

Получение помощи

Setup → Support создаёт обращение в нашу службу поддержки, а в руководстве по настройке и администрированию подробно описаны регистрация, вход в систему и стандартные вкладки.