

INFATON Chat

Функциональные характеристики

Версия 17.11.419-registry.39 · Редакция 15 октября 2026 года

INFATON Chat предназначен для работы с информацией предприятия через диалог, настраиваемые рабочие места и прикладные формы. Программа помогает получать и представлять данные, обрабатывать документы и организовывать взаимодействие пользователей с информационными системами. Размещение - в инфраструктуре заказчика; работа пользователя - через браузер. Набор доступных функций зависит от конкретного комплекта, включённых профилей, внешних подключений и прав пользователя.

Пользователи и решаемые задачи

Руководители и специалисты используют подготовленные рабочие места для своей предметной области. Администратор настраивает подключения, пользователей и доступ. Специалист по 1С обеспечивает публикацию MCP-моста и права в целевой информационной базе. Разработчик может расширять прикладные сценарии в пределах интерфейсов программы.

Задача	Входные данные	Результат
Диалог с моделью	Текст запроса, контекст беседы, разрешённые источники	Сохранённый ответ, таблица или визуальное представление
Рабочее место	Описание задачи, набор полей и источников	Настраиваемое представление и связанные формы
Чтение данных 1С	Выбранное подключение, параметры запроса, права пользователя	Данные из доступной информационной базы
Работа с файлами	PDF, изображения и поддерживаемые документы	Извлечённый текст и данные для проверки пользователем
База знаний	Разрешённые документы и области доступа	Поиск по материалам и использование найденного контекста
Внешние формы	Состав полей, разрешённые сведения, настройки ссылки	Ответ внешнего участника в выделенной форме

Основные функции

Программа сохраняет беседы и организует их в папки. Пользователь возвращается к ранее полученным результатам. Интерфейс поддерживает таблицы, диаграммы и схемы. Подготовленные рабочие места объединяют представления и формы под конкретную задачу.

С 1С программа взаимодействует через опубликованный MCP-мост и расширение версии 6.2.8. Платформа 1С в пакет INFATON Chat не входит и лицензируется отдельно. Возможность операции определяется совместимостью расширения с конфигурацией, настройками подключения и правами. Изменения в 1С требуют отдельной проверки результата в целевой базе; текст ответа модели сам по себе не является подтверждением записи.

Состав и дополнительные возможности

Полный пакет 17.11.419-registry.39 содержит серверное приложение, PostgreSQL с pgvector, OCR, аналитику, сервис эмбедингов, распознавание речи и локальные веса BGE-M3. Состав и версии образов и файлов задаются манифестом конкретного архива. Аналитика, база знаний и голосовые функции зависят от выбранного профиля и настроек установки. Основная языковая модель подключается отдельно по совместимому API и может размещаться локально или удалённо. Платформа 1C устанавливается и лицензируется заказчиком отдельно. В архив включено расширение MCP для связи с 1C версии 6.2.8; совместимость с конфигурацией и права проверяются в целевой базе.

Возможность	Условие использования
Распознавание PDF и изображений	Доступен OCR; пользователь проверяет распознанные значения
Поиск по базе знаний	Включён профиль rag, загружены документы и веса эмбедингов
Голосовой ввод	Включён профиль voice, доступен микрофон и сервис речи
Расчёт показателей запасов	Включён профиль analytics; запросы совместимы со структурой 1C и разрешены учётной записи
Схемы BPMN и другие диаграммы	В ответе присутствуют данные поддерживаемого формата
Просмотр IFC	Передана совместимая строительная модель
Анкеты и тендеры	Настроены формы, полномочия и доступный получателю адрес
Договоры и академия	Подготовлены соответствующие разделы, данные и права

Наличие раздела не означает, что предприятие получает готовый к эксплуатации отраслевой процесс без настройки. Приёмочные примеры выбирают под фактически используемую конфигурацию и данные.

Ресурсы и условия эксплуатации

Серверная поставка предназначена для Linux x86_64 (amd64) с Docker Engine и Docker Compose v2. Совместимость с конкретным дистрибутивом и его версией проверяют перед установкой. Пользователю необходим браузер с JavaScript и доступ к HTTPS-адресу установки.

Размер памяти, процессора и диска зависит от числа пользователей, документов, включённых сервисов и модели. Предварительные ориентиры размещения приведены в инструкции по установке. Ресурсы основной языковой модели рассчитываются отдельно; фиксированное время ответа и пропускная способность настоящим документом не устанавливаются.

Ограничения и сторонние компоненты

Ответы модели могут содержать ошибки. Пользователь проверяет реквизиты, суммы, источники и предлагаемые действия до принятия решения. Распознавание рукописного текста зависит от качества изображения. Сетевые ограничения задаются администратором для всей схемы: приложения, модельного сервера, 1C, обновлений и интеграций. Установка контейнеров сама по себе не означает, что внешние соединения запрещены.

Права на сторонние компоненты регулируются их лицензиями. Уведомления, тексты лицензий и применимые исходные материалы включены в комплект поставки.