Начальная страница ← Начало работы с конфигурацией

Настройка RLS-ролей пользователей

RLS – функционал «1С» позволяющий выполнить гибкую и тонкую настройку ограничений доступа к данным на уровне записей, что невозможно реализовать на уровне классических ролей пользователей. *Например, реализовать возможность, чтобы менеджер видел отчеты только по своим клиентам можно только с применением функционала «RLS-роли».*

Для активации RLS-функционала необходимо задать константу «**Ограничивать доступ на уровне записей**» (раздел «Администрирование» → «Настройки пользователей и прав» → группа «Группы доступа» → флаг «Ограничивать доступ на уровне записей»). При задании константы потребуется подтверждение задания константы. Ограничения представляют собой условия, при выполнении которых действие над данными (чтение, запись и т.д.) будет разрешено. – так можно ограничить доступ не к объекту в целом, а только к части его данных. Также в настройках учета следует включить нужные разграничения доступа: по складам, по организации, по ККМ, по торговым объектам. Выбор нужного разграничения доступа осуществляется у соответствующей опции в группе «**Опции разграничения доступа**» настроек учета (раздел «Администрирование» → «Настройки учета» → закладка «Документы» → группа «Опции разграничения доступа»).
Нажатие ссылки «**Настройка ограничений на уровне записей (группы доступа**), размещенной в группе «**Опции разграничения доступа**» настроек учета, вызывает на экран реквизиты группы ««**Группы доступа**»» функции «**Настройки пользователей и прав**» раздела «Администрирование»:

- «**Профили групп доступа**» — настройка предустановленных шаблонов групп доступа пользователей. Профили групп доступа, как правило, объединяют в себе несколько ролей. При включении пользователя в группу доступа ему назначаются все роли, заданные в профиле группы доступа;
- «**Группы доступа**» — настройка прав доступа и ограничений для пользователей и групп пользователей. Группа доступа определяет совокупность действий с данными программы, которые могут выполнять участники этой группы;
- «**Вариант работы**» — предлагается выбрать один из вариантов работы с RLS-ролями:
- «**Стандартный**» — вариант работы с RLS-ролями, при котором расчет прав выполняется «на лету» непосредственно при доступе к данным. Соответственно, чем сложнее прикладная логика ограничения доступа, тем расчет прав выполняется медленнее, оказывая непосредственное влияние на скорость основных сценариев работы пользователей: просмотр списков, формирование отчетов, открытие документов;
- «**Производительный**» — данный вариант основан на предварительном расчете прав доступа. Он позволяет достичь высокой производительности запросов с RLS, так как добавляет простой и статический фрагмент к текстам запросов в ролях. Этот вариант работы с RLS-ролями, рекомендуется выбирать для клиент-серверной информационной базы, где он значительно эффективнее стандартного варианта.

По умолчанию установлен «Стандартный» вариант работы с RLS-ролями.
При установке варианта «Производительный» выводится предупреждение о том, что включение данного варианта произойдет после окончания первого обновления. Обновление можно запустить добавленной в форму ссылки «**Обновление доступа на уровне записей**».

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:start:%D0%BD%D0%B0%D1%87:rls-%D1%80%D0%BE%D0%BB%D0%B8

Last update: **2022/04/23 07:22**