

# ???????? ???? Rbac

**Зона ответственности:** Printum

“ **Коротко:** В Printum реализована гибкая ролевая модель (RBAC), позволяющая разграничивать доступ пользователей к функциям системы, данным, локациям и административным интерфейсам в соответствии с их должностными обязанностями.

## ????????

Система должна обеспечивать разграничение прав доступа пользователей и администраторов в соответствии с их полномочиями.

Ролевая модель позволяет реализовать принцип минимальных привилегий, ограничить доступ к функциям системы и данным пользователей, а также разделить административные обязанности между различными категориями сотрудников.

## ??? ??? ?????????????? ? Printum

В Printum используется ролевая модель управления доступом (RBAC), в рамках которой пользователю назначается роль, определяющая его полномочия в системе.

При настройке роли администратор может управлять доступом по нескольким направлениям:

- набор доступных функций;
- уровень доступа к данным пользователей;
- уровень доступа к локациям;
- права администрирования филиалов;
- доступ к административным панелям системы.

При установке системы создаются базовые роли:

- Пользователь;
- Оператор;
- Инженер;
- Администратор;

- Сотрудник СБ.

В зависимости от назначенной роли пользователю могут предоставляться права на:

- работу с устройствами;
- работу со складом;
- просмотр журналов;
- работу с заданиями печати;
- просмотр журнала информационной безопасности;
- управление пользователями;
- управление принтерами;
- управление правилами печати;
- управление интеграциями;
- управление агентами мониторинга;
- управление системными настройками;
- управление импортом и экспортом данных;
- управление локациями и филиалами.

При импорте пользователей из службы каталогов для них может автоматически назначаться роль по умолчанию, определённая администратором системы.

Администратор может изменить роль по умолчанию или назначить импортированным пользователям другие роли в соответствии с принятой моделью разграничения доступа.

Администратор системы может создавать собственные роли, комбинируя необходимые функции и уровни доступа, а также назначать роль по умолчанию для новых пользователей.

????????? ? ??????????

Фактический набор доступных функций определяется назначенной пользователю ролью.

При изменении роли пользователя новые полномочия начинают действовать после повторной авторизации пользователя в системе.

---