ПОДСИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРАВАМИ

Подсистема управления правами предназначена для:

* ведения пользователей системы (создание, удаление, приостановка действия)
* назначения физических ограничений на работу пользователей (интервалы доступности, доступные точки подключения, сертификаты)
* ведения ролей системы (создание, удаление, приостановка действия)
* назначения физических ограничений на работу ролей (интервалы доступности, доступные точки подключения, сертификаты)
* ведение агрегированных ролей, групп ролей, фильтров ролей (создание, удаление, приостановка действия)
* назначения ролевых ограничений на видимость и доступность действий в системе
* назначение ролевых ограничений на видимость и доступность данных в системе
* вычисление эффективных прав доступа и анализ причин доступности/недоступности действий и/или данных тому или иному пользователю/роли

Подсистема управления правами реализована в виде распределенной среды на базе GridGain, поддерживающей персистентность данных, управляющих правами.