Куриерска фирма

Да се разработи информационна система, предоставяща услуга за изпращане получаване на пратки по куриер. Програмата съхранява и обработва данни за създадени пратки, обработени от куриер и доставени до адрес.

Системата поддържа три вида потребители: администратор, куриери и клиенти(с различни роли за достъп до функционалностите в системата.

Операции за работа с потребители:

* Създаване на куриерска фирма(и) от администратор(име, офиси в градове и др.);
* Създаване на куриер към фирма от администратор;
* Регистриране на клиенти на куриерската фирма от куриер;

Системата поддържа опорации за работа със изпращане и получване на пратки:

* Регистриране на пратка в офис на фирмата. Различните категории пратки(плик, колет, голям пакет, товар) имат различни цени;
* Транзит на пратката до местоназначението(извършва се автоматично от системата на базата на времезаделяща техника!);
* Статус на получаването- получено, неполучена, отказана;

Системата поддържа справки по произволен период за:

* Пратки и тяхното състояние;
* Възможност за проследяване на статуса на дадената пратка;
* Статистика на куриерската фирма;
* Работа на куриерите;
* Статистика за клиентите на куриерските фирми.

Системата поддържа известия за:

* Неполучени пратки;
* Отказани пратки;