

ООО "НАВСИ"

г. Санкт-Петербург

Владельцы:	7 физических лиц - 100%
Количество занятых:	30 человек - штатных, 10 человек - привлекаемых
Предыдущее финансирование:	\$ 600 000, в т.ч. собственные \$ 600 000
Текущее финансирование:	\$ 20 000 в месяц, собственные \$ 20 000
Объем требуемых инвестиций:	\$ 900 000 - \$ 1 200 000
Направления использования требуемых инвестиций:	Разработка, внедрение и организация производства нового поколения оборудования системы "Навигатор" - 60%, организация центральных и диспетчерских постов в регионах для организации работы системы навигатор - 20%, оборудование стационарных и мобильных постов ГИБДД для оперативного реагирования в случае аварийных ситуаций - 15%, реклама - 5%

Описание предприятия

ООО "НАВСИ" зарегистрировано 29.03.99, является разработчиком, производителем оборудования и осуществляет коммерческую эксплуатацию системы навигационного сопровождения и безопасности транспортных средств "Навигатор". Коммерческая эксплуатация системы началась в январе 2000 года. ООО "НАВСИ" имеет все необходимые лицензии. Торговый знак "Навигатор" зарегистрирован. В течение 1999 года были проведены подготовительные работы по разработке программного обеспечения, оборудования и созданию материально-технической базы для организации работы системы "Навигатор" в Санкт-Петербурге и Ленинградской области. С января 2000 года начата коммерческая эксплуатация системы, создан специальный взвод оперативного реагирования в УГИБДД ГУВД СПб и Ленинградской области для поиска и захвата угнанных автомобилей, оборудованных системой "Навигатор". В течение 2000 года заключены договора с фирмами, занимающимися предоставлением услуг скорой, юридической и технической помощи для оказания данного рода услуг клиентам "Навигатора". В течении 2001-2002 гг. заключены договора с крупнейшими страховыми компаниями СПб о предоставлении скидок при страховании автомобилей, оборудованных системой "Навигатор". В 2002 году введены в промышленную эксплуатацию диспетчерские посты системы "Навигатор", обслуживающие транспортные средства, перевозящие особо опасные грузы на комбинате "Радон" (Ленинградская АЭС) и полигоне "Красный Бор" (химические отходы). ООО "НАВСИ" постоянно расширяет список услуг, оказываемых клиентам системы. В настоящее время клиент может помимо оборудования системы "Навигатор" может установить новую электронную или механическую противоугонную систему на свой автомобиль, оснастить его дополнительным оборудованием (аудио, видео системы, GPS-навигаторы), произвести тонирование стекол автомобиля, тюнинг (руль, сидения, выхлопной системы).

В основу системы "Навигатор" легли разработки специалистов военно-промышленного комплекса.

Область и направления деятельности

Навигационное сопровождение транспортных средств и грузов, личная безопасность клиентов и их транспортных средств, система контроля удаленных и труднодоступных объектов.

Продукция/Услуги/Технологии

- Производство оборудования навигационного сопровождения и безопасности транспортных средств "Навигатор";
- коммерческая эксплуатация системы "Навигатор";
- внедрение систем навигационного сопровождения для корпоративных клиентов, обеспечение контроля при перевозках опасных, ценных и других грузов.

Система "Навигатор" предназначена для определения местоположения мобильных объектов при помощи GPS-приемника и организует обмен данными с круглосуточной диспетчерской службой при помощи GSM-модема. Задержание автомобиля в случае угона производится взводом оперативного реагирования УГИБДД СПб и Лен. области, созданного для работы с системой "Навигатор". За счет собственных средств ООО "НАВСИ" был организован выносной терминал и оборудованы автомобили взвода. Клиентам ООО "НАВСИ" предоставляется возможность вызова служб "скорой", "технической" и "юридической помощи".

Система "Навигатор" позволяет определить местоположение оборудованного транспортного средства и получить от него сигнал в случае аварийной ситуации везде, где работает связь стандарта GSM. Гибкость системы позволяет использовать связь других стандартов, а также радиосвязь. Также возможно подключение большого количества датчиков для получения дополнительной информации о состоянии транспортного средства или перевозимого груза. Программное обеспечение позволяет проследить отклонение от маршрута, время прохождения контрольных точек, определять ближайшее транспортное средство к месту аварийной ситуации (для служб скорой помощи, пожарной охраны, милиции и т.п.), устанавливать прямую связь между транспортными средствами и диспетчерской службой.

В отличие от других систем позиционирования транспортных средств оборудование, производимое и эксплуатируемое ООО "НАВСИ", не требует дополнительных внешних устройств (ретрансляторов, пеленгаторов и т.п.) и ограничено лишь зоной действия GSM-связи, которая в настоящее время очень активно развивается. Следует отметить, что система "Навигатор" - единственная в Санкт-Петербурге, где захват угнанных автомобилей осуществляется органами ГИБДД. Скидки, предоставляемые страховыми компаниями, составляют 50-70% от тарифа по риску "Угон" или 20-30% от "Автокаско" (угон + ущерб). Некоторые страховые компании осуществляют страхование транспортных средств, оборудованных системой "Навигатор", только от угона (обычно данный риск отдельно не страхуется).

Достижения

Первая в России навигационная система на основе GPS-GSM - связи. ООО "НАВСИ" за время существования принимало участие в различных выставках, в том числе:

- "Мир автомобиля - 2000", компания награждена дипломом
- "Авто + автомеханика - 2000"
- специализированная выставка, посвященная 200-летию Министерства Внутренних Дел

В 2002 году ООО "НАВСИ" включено в создающуюся в рамках Российско-Белорусского союза систему мониторинга грузопотоков в качестве разработчика программного обеспечения для диспетчерских постов данной системы.

Перспективы развития

- Охват новых регионов Северо-Запада РФ;
- за счет внедрения нового оборудования и увеличения объема продаж привлечение владельцев автомобилей более низкого ценового уровня;
- привлечение корпоративных клиентов;
- участие в работе по созданию транспортного коридора и мониторинга перевозимых грузов на основе принятого Российско-Белорусского соглашения, применение диспетчерских постов и мобильных блоков, разработанных в ООО "НАВСИ" в рамках данного соглашения.

Объем продаж (последние 12 месяцев): \$ 240 000

Год	Без требуемых инвестиций	С использованием требуемых инвестиций
2002	\$ 260 000	\$ 260 000
2003	\$ 650 000	\$ 1 100 000
2004	\$ 1 600 000	\$ 2 500 000
2005	\$ 2 700 000	\$ 4 000 000