

## Периметрова охрана

Лирекс БС, основавайки се на богатия си опит в проектирането, изграждането и поддържането на мрежово базирани системи за сигурност и контрол на достъпа, Ви предлага **L-Secure Perimeter** – решение за изграждане на гъвкави системи за периметрова охрана, с възможност за прогноза на типа и прецизна локализация на нарушението по периметъра.

Чрез **L-Secure Perimeter** получавате:

- Надеждна система за сигурност;
- Прецизна локализация на мястото на нарушение с точност до 3 метра;
- Силно редуциран брой на фалшивите сигнали за нарушения (по-малко от 5 на 1000 валидни);
- Автоматично обучение и адаптиране на системата към промени на средата (вятър, дъжд, сняг, вибрации и др.);
- Бързо въвеждане в експлоатация при минимални инсталационни разходи.



## Периметрова охрана

### Основни приложения на L-Secure Perimeter:

- **Защита на оградени съоръжения и обекти**, чрез използване на системата INTREPID MicroPoint Cable, разработена от SouthWest Microwave;
- **Защита на мобилни обекти**, чрез преносими безжични микровълнови устройства за периметрова охрана;
- **Отдалечено наблюдение и контрол за нарушения на периметъра.**

Решението се състои от интеграция на следните три компонента, които се комбинират според специфичните нужди на клиента:

### INTREPID MicroPoint Cable – система за защита на оградни съоръжения:

- Ново поколение охранителна система;
- Констатира нарушение по протежение на оградни съоръжения;
- Установява мястото на нарушението с точност до 3м;
- Висока чувствителност на защита;
- Висока степен на намаляване на лъжливите сработвания;
- Обособяване и настройване на зони с различна чувствителност;
- Един кабел за данни и захранване, като същият служи за сензор MicroPoint Cable;
- Windows базиран софтуер за наблюдение.

### Безжични микровълнови устройства:

- Микровълнов принцип на работа - предавател излъчва микровълнова енергия в охраняваната зона, обектите в зоната отразяват тази енергия обратно към предавателя;
- Известява алармите чрез малък безжичен радио-предавател и приемник на разстояние до 1,6км;
- Лесно преносимо устройство;
- Малък процент на фалшиви аларми - не се влияе от дъжд, вятър и вибрации;
- Дълъг живот на акумулаторните батерии.

### Софтуер за наблюдение и контрол:

- Microsoft Windows базиран софтуер;
- Възможност за определяне на чувствителността на контролираните сегменти;
- Визуализация на периметъра и всички нарушения;
- Архив на всички регистрирани събития.

Световното качество на проектите, реализирани от Лирекс БС, се дължи не само на използването на качествена и иновационна технология, но най-вече на изключителните консултантски умения на компанията и способността ѝ да съобрази изграждането на всеки свой проект със специфичните нужди и цели на отделния клиент.

Лирекс БС изготвя своето L-Secure Perimeter решение, като предварително извършва цялостен анализ на необходимостта от сигурност и наблюдение, върху който след това базира решението. Изготвеният и имплементиран по този начин дизайн на системата е изцяло съобразен с нуждите и целите на отделния клиент, от малкия и среден бизнес до големи организации.

[www.lirex.bg](http://www.lirex.bg)

### Референции:

- АЕЦ “Козлодуй” •
- Нафтекс Петрол •
- ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас •

За контакти:  
[www.lirex.bg](http://www.lirex.bg)  
София 1784

тел. 02 9 691 691  
ж.к. „Младост-1”, бл. 54А, вх. А, партер  
Направление „Работа с клиенти и продажби”