

GSM CSD/GPRS модули за мониторинг и контрол

Системата се състои от Базова станция и контролни панели (КП) по обектите.

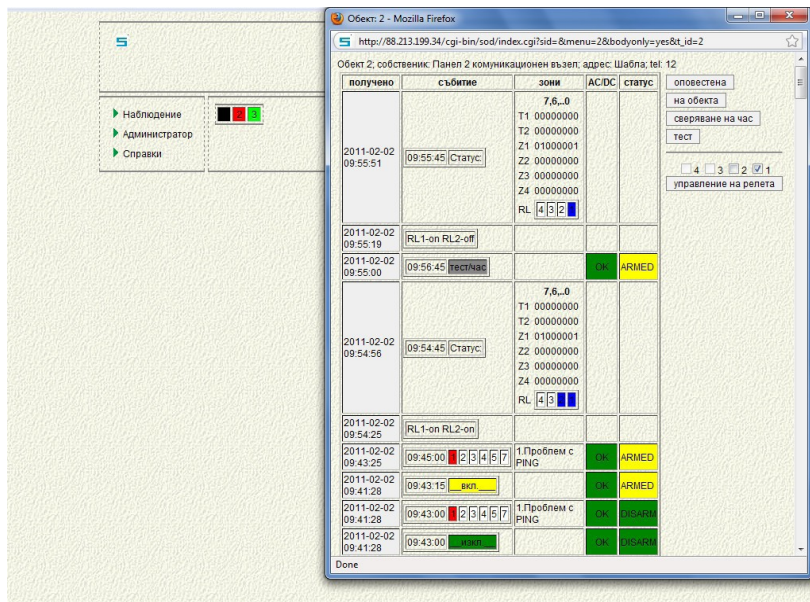
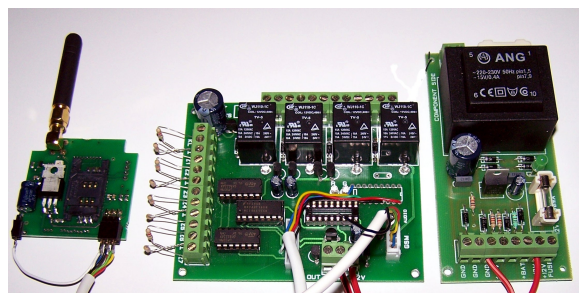
Базовата станция е свързана със мониторинг сървър - компютър с ОС Linux с един или няколко GSM модема, за връзка по CSD.

Свързан е към интернет по GPRS във VPN. Позволява локално и web наблюдение и управление.

Броят на панелите, които обслужва е неограничен. Поддържа log и справки за всички събития.

Контролните панели събират и изпращат информация от обектите и осъществяват управление на изпълнителни устройства с релейните си изходи.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ	
1. Цифрови входове (дискретни)	7/ с разширител до 15 програмират се индивидуално от Базовата станция
2. Релейни изходи	4/ 220V, 10A управляват се тригерно от Базовата станция
3. Захранване	220V/ 30mA, 12V/ 400mA с възможност за свързване на акумулатор до 7,5Ah/12V
4. Връзка	основно по GPRS, резервно по CSD.



SDK позволява адаптирането на

потребителски софтуерен пакет с подходяща визуализация на наблюдаваните параметри.

Софтуера е WEB базиран и мониторинга на системата може да се осъществява от всеки компютър в мрежата след надлежна оторизация (потребителско име и парола) както и отдалечено – по интернет.