Настройка и изисвания - POS канали в NVR



Стъпка 1 – главно меню С десен бутон на мишката върху екрана се появява главното меню. В секцията SETTING се избира SYSTEM.



Стъпка 2 – избор на РОЅ настройки При избор на подменюто POS се показва таблица, в която се добавят и се виждат вече създадени POS канали.



Стъпка 3 – добавяне на РОЅ канал Добавянето на канал става чрез натискане на бутона ADD. Устройството разполага с 8 канала, които поддържат POS функция.



Стъпка 4 – активиране на POS канал Активирането на канал става чрез маркиране на отметката ENABLE.



ANNEL SET



Стъпка 5 – мрежови настройки на POS канал От бутона SETUP се достъпва менюто за мрежови настройки на POS устройство.

Стъпка 6 – времеви настройки на POS канал От TIME DISPLAY се задава времето в секунди, в което POS информацията остава на екрана освен ако не е зададена друга команда от POS софтуера за изтриване или прелистване.

Важно: *NetWork Overtime* трябва да е 5 секунди а *Time Display* да е повече от 5 сек.

Стъпка 7 – IP адрес и PORT на POS устройство

В ограденото поле се въвежда IP адреса на POS устройството.

Комуникационните портове са по подразбиране, като POS порта е 38800 и се променя при необходимост от мрежовите настройки на NVR-а.



Стъпка 8 – избор на видео канал за POS Натиснете бутона CHANNEL SET, след което изберете върху кой видео канал искате POS информацията да се визуализира и записва.

важно

- NVR-а и POS устрийството трябва да са в една и съща вътрешна мрежа: пример NVR - 192.168.1.108 и POS - 192.168.1.105. При реално/пренасочено IP на NVR-а и POS устройство с IP от вътрешната мрежа се получава забавяне на връзката м/у двете устройства: пример NVR - 93.218.51.18 и POS - 192.168.1.105. Забавяне около 1 секунда се получава и поради това, че се използва само и единствено TCP/IP протокол за свързаност.

- На един видео канал на NVR-а може да работи само едно POS устройство със статично настроен IP адрес.
- POS информацията, която се изпраща към NVR-а трябва да е в encoding UTF-8 !!!

- POS порта на NVR-а е един за всички канали, съответно всички POS устройства трябва да изпращат POS информацията на същия порт (38800 по подразбиране, възможна е промяна в зависимост от POS устройството/софтуера).

- Търсенето на POS информация през WEB браузър и SmartPSS поддържа BG и EN, докато локално на NVR-а е само EN. Опцията за POS търсене работи само при избор на един видео канал. Трябва да се спазват малки и главни букви.

Търсенето е разделено на две "Accurate - точна фраза" и "Fuzzy - част от фраза".

- POS информацията, показвана в реално време на екрана свързан директно на NVR-а, се визуализира на разделение 2x2.
При по-голямо разделение резолюцията <u>не визуализира</u> POS информацията в/у видео изображението.

При прегледа на WEB браузър, POS информацията се визуализира коректно и при разделение 4х4 на fullHD екран.

- POS функцията на NVR-а копира клиентски дисплей и/или принтер на POS устройство/софтуер с неговото форматиране.
- Зоната във видео изображението, в което се показва POS информацията заема горната лява част от екрана, като в зависимост от резолюцията на екрана и това дали е през WEB, SmartPSS или локално на NVR-а, побира м/у 22 и 25 реда

информация. Всяко друго показване, форматиране, прелистване и др. зависи от способностите и настройките на POS устройството/софтуера.

- Времетраенето за показване на POS информацията се настройва от NVR-а освен ако няма друга команда от POS устройството/софтуера, която е с приоритет.

 - Форматирането на POS информацията подадена към NVR-а <u>не трябва</u> да съдържа Bold, Italic, Underline и други подобни изменящи текста функции.

