

.Соединение:

контакты на RJ-45

1RX.R

2RX.T

3

4TX.T

5TX.R

6-

7-

8-

2.Программирование:

Прежде всего, внимательно изучите план своей внутренней нумерации портов и сервиса.

У провайдера поинтересуйтесь

1. какие и сколько цифр вам в систему будут транслироваться при входе в систему извне.
2. Сколько и каких каналов в потоке вам дают.
3. Какой порядок занятия каналов им предпочтительнее, с первого или с последнего свободного.
4. Какой тип набора номера им предпочтительнее (ENBLOCK - пакетом цифр, OVERLAP - поцифрно).
5. Необходимо или нет включение CRC-4 - коррекции ошибок.

Для простоты понимания, например, возьмем так:

1. вам в потоке открывают 10 каналов
2. дают три городских номера, к вам попадают 5 цифр от этих номеров 01234,01235,01236.
3. занятие каналов они, допустим, просят делать с первого свободного.
4. Тип набора номера- ENBLOCK- пакетом цифр.
5. Необходимо включение CRC-4 - коррекции ошибок.

Итак:

1. Устанавливаете карту в базовый блок 1, 3 или 5 слот, лучше в первый (лучше после этого сбросить всю программу в умолчание и проинициализировать под Россию, чтобы автоматически встали все установки для PRI).
 2. Заходите с компьютера в систему.
 3. В опции EDIT/VIEW -> TRUNKS -> PRI CRC4 OPTION напротив карты PRI ставим ON.
- в опции EDIT/VIEW -> TRUNKS -> PRI OPTION напротив всех (MMC

427 - данные опции делаем именно с системника, из PCMMC поменяется только 1 Time Slot) портов карты PRI ставим ENBLOCK и CHANEL ANY ставим NO.

в опции EDIT/VIEW -> TRUNKS -> PRI Trunk Mode ставим DDI.

4. Далее программируем выход на канал всем внутренним абонентам на порты, с 701 по 710 (остальные с 711 по 730 закрываем). Это делается в EDIT/VIEW -> STATIONS -> Ext-Trk Use/Deal. Затем заносим порты с 701 по 710 в одну группу линий, ну допустим в 9 по возрастанью и тип группы объявляем Sequ.

5. Далее самое интересное. В EDIT/VIEW -> GROUP/Tables -> DID Translation Tables надо, как входящие цифры поставить:

01234

01235

01236

Затем эти цифры нужно превратить во внутренние номера.

1Вариант. Day и Ngt trs ставим "B" - что значит повторить. А в Delete cnt ставим 02 - что значит стереть две первые цифры. Таким образом входящие цифры превращаются во внутренние номера 234,235,236.

Вам остается только в плане номерации проставить эти номера тем внутренним портам на кого должны приходить звонки. В этом случае внутренние номера совпадают с последними цифрами городского номера.

2Вариант. Если данное условие не критично, то вместо "B" можно поставить любой Tel# 2XX или группу Tel#5XX в соответствии с планом номерации. В этом случае Delete cnt можно оставить 00 и не стирать входящих цифр. Главное, чтобы входящие цифры были точно определены в этой таблице и в результате их преобразования получался наличествующий в системе номер абонента или группы (как вам понадобится). Опцию Call Wait ставится ON если вам надо, чтобы звонящему из города подавался сигнал вызова если вызываемый абонент занят, если поставить OFF то будет просто занято.

И последнее поставте таймер OVERLAP Interdigit (ожидание следующей цифры при блочном типе посылы номера) ну порядка 4-6 сек. Это делается в EDIT/VIEW -> Systems -> System-wide Timer.