

| bool NETIF_setMACAddr(*uint8_t addr) |
| NETIF_getMACAddr(*uint8_t addr) |
| NETIF_getNETID(uint8_t* netid) |
| NETIF_setSyncFlag(bool state) |
| NETIF_setConnectedFlag(bool state) |
| NETIF_getET() |
| NETIF_setETX(uint8_t) |
| NETIF_setETX(uint8_t) |
| NETIF_setETX(uint8_t) |
| NETIF_Run() |

Протоколы взаимодействуют между собоай при помощи чтения состоя Состояние НЕ СИНХРОНЕЗИРОВАН

РаботаетSYNC протокол в режиме прямого доступа к радио (или все. Перебирает разрешенные каналы (список в NETIF)

Ищет синхропакет и устанавлевает состояние NETIF СИНХРОНЕЗИЯ

У NETIF проверяет что к сети с NETID можно подключиться

Состояние СИНХРОНИЗИРОВАН

Считает что каждый протокол очистил свои данные пока был в режи Начинает свою работу протокол Соседей.

При наличии соседей установит NETIF что есть соседи.

Если есть соседи активируется протокол Подключения.

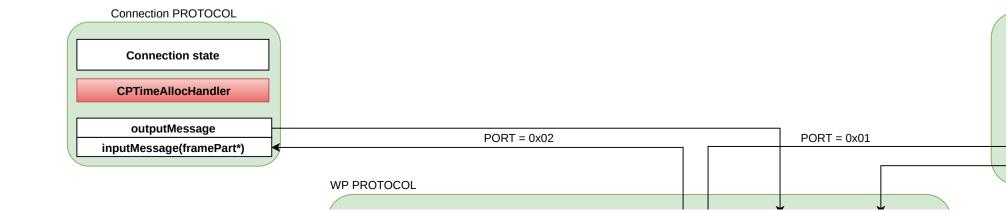
Он отсылает запрос шлюзу о подключении

Обратный ответ приходит через ШВС.

Если подключение разрешено, то устнавливает NETIF В состояниее Если подключение невозможно, то устанавливает флаг Подключени

NETIF увидит что в подключении отказано и сбросит синхронизацию по на некоторое время недоступной.

В случаи успешного подключения от пользователя принимаем пакеты



ния NETIF.

же МАС).

OBAH

ме НЕ СИНХР.

подключенно е отказано ометив сеть

на передачу

