

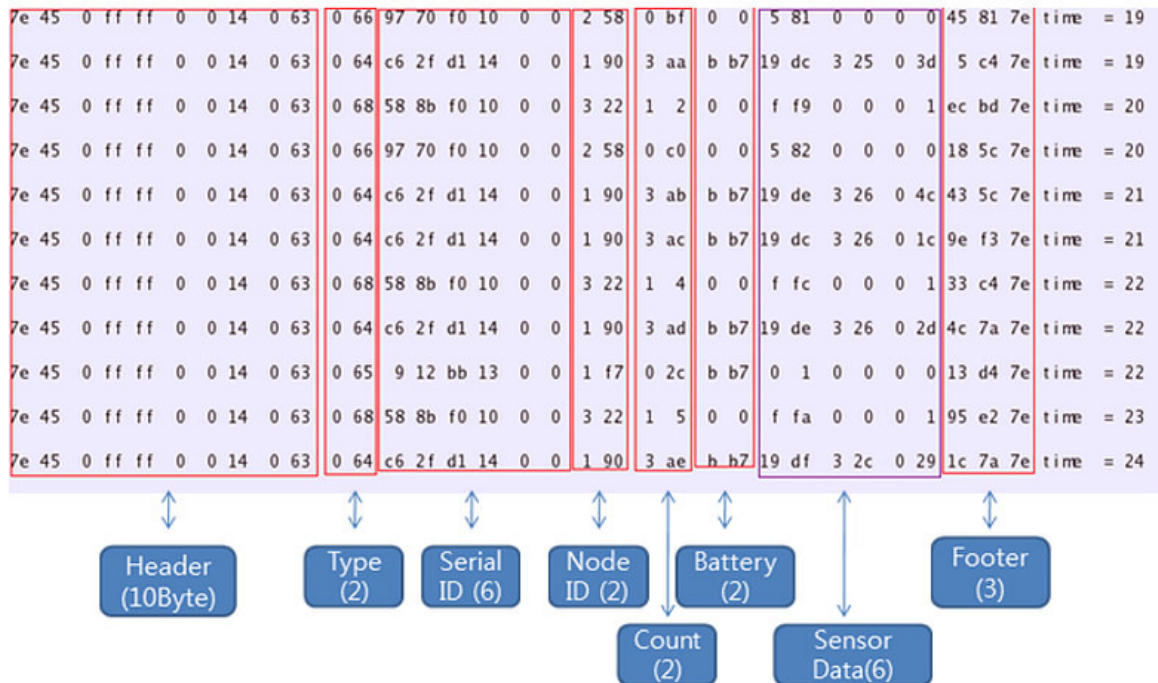
Packet 구조

노트북: Development

만든 날짜: 2012-07-23 오후 1:53

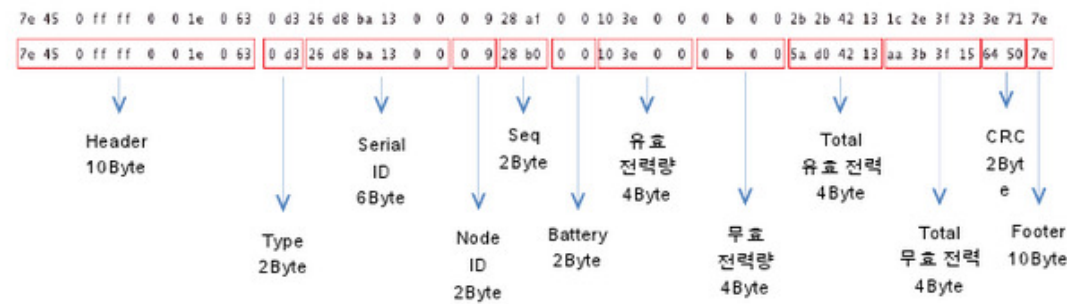
업데이트 ... 2012-07-30 오후 9:26

Packet 구조



센서	타입	센서 데이터
Base	0x63	
온습조도(TH)	0x64	온도 (2byte), 습도(2byte), 조도(2Byte)
PIR	0x65	감지변화 (2Byte), 더미값(4Byte)
CO2	0x66	CO2값 (2Byte), 더미값(4Byte)
VOCS	0x67	VOCS값 (2Byte), 더미값(4byte)
전력미터 또는 전력플러그	0x68	현재전력 (2byte), 누적전력(2byte), 파워미터 상태(2Byte)
UltraSonic	0x69	초음파 값(2Byte), 더미 값(4Byte)
표면온도 센서	0x70	Adc값(2Byte) * 8 (총16Byte)

Packet



데이터 변환 하는법

Total 유효전력 0x5a 0xd0 0x42 0x13을 0xd0 0x5a 0x13 0x42 형식으로 뒤집어 줍니다.

유효전력량, 무효전력량은 Int형, Total유효전력, Total무효전력은 Float형으로 출력해줘야 합니다.

유효 전력량, 무효 전력량, Total도 같은 방법으로 변환 해 주면 됩니다.

