Data Length

ID Length

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R | E | G | : | 0 | 0 | 0 | B | … | 0 | 8 | 0 | 0 | … |

Data

ID

Command

(단위는 한 칸당 1Byte)

Command :

String 타입의 커맨드를 Byte로 변환하여 사용한다.

4글자의 String을 변환하므로 크기는 4Byte다.

<종류>

“REG:” -> 등록 시 사용 , “CAN:” -> 등록 취소 시 사용, “VOI:” -> 음성 전송 시 사용

ID Length :

사용자 식별을 위해 사용할 ID의 길이를 명시한다.

Int 타입을 Byte로 변환하여 사용하며 크기는 4Byte다.

ID :

사용자 식별을 위해 사용되는 ID이다. ID Length의 값과 길이가 같다.

String 타입을 Byte로 바꿔서 전송한다.

Data Length :

음성 전송시에 뒤에 붙이는 Data의 길이를 명시한다. 커맨드가 “VOI:”가 아니면 값은 0이 된다.

Int 타입을 Byte로 변환하여 사용하며 크기는 4Byte다.

Data :

전송되는 음성 데이터이다. Data Length와 값과 길이가 같다.