|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Offset** | **Offset HEX** | **Länge** | **Beschreibung** |
| 0 | 00 | 16 | Header-Informationen  FF 06 02 01 01 02 80 00 34 31 30 33 00 00 00 00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Offset** | **Offset HEX** | **Länge** | **Beschreibung** |
| 16 | 10 | 3 | Datentyp  CHAR: 01 00 00  DATS: 01 01 00  TIMS: 01 03 00  INT1: 01 0A 00  INT2: 01 09 00  INT4: 01 08 00  INT8: 01 1B 00  NUMC: 01 06 00  RAW: 01 04 00  DEC: 01 02 XX // Decimals  DECFLOAT16: 01 17 00  DECFLOAT34: 01 18 00  FLOAT: 01 07 00  STRING: 07 13 00  XSTRING: 07 14 00  FLAT STRUCT: 02 0E 00  DEEP STRUCT: 05 0F 00  FLAT TABLE: 03 0E 00  DEEP TABLE: 06 0F 00  CHAR TABLE: 03 00 00  INT1 TABLE: 03 0A 00  INT2 TABLE: 03 09 00  INT4 TABLE: 03 08 00  INT8 TABLE: 03 1B 00  ... |
| 19 | 13 | 4 | Länge des Datenstruktur  -> INT32 als Big Endian gespeichert  (ACHTUNG: String sind 8 Bytes (Ref)) |
| 23 | 17 | 4 | Länge des Datenbereichs (Parameters)  -> INT32 als Big Endian gespeichert |
| 27 | 1B | 1 | Länge des Datenbereichs-Name (Parametername) / Max. Wert «132»  -> INT8 |
| 28 |  | 20 | Unbekannt |
| 48 |  | 2 - 264 | Name des Datenbereichs (Parametername)  -> CHAR16 |
|  |  |  |  |
| .. |  | 3 | Kennzeichen Anfang Strukturbeschreibung  Struktur-Typ  FLAT STRUCT: AB 0E 00  DEEP STRUCT: AB 0F 00  FLAT TABLE: AD 0E 00  DEEP TABLE: AD 0F 00  CHAR TABLE: AD 00 00  INT1 TABLE: AD 0A 00  INT2 TABLE: AD 09 00  INT4 TABLE: AD 08 00  INT8 TABLE: AD 1B 00  STRING TABLE: AD 13 00  XSTRING TABLE: AD 14 00  ... |
| .. |  | 4 | Länge des Strukturinhalt  -> INT32 als Big Endian gespeichert |
|  |  |  |  |
| .. |  | 3 | Kennzeichen für Padding  Wert: AF 04 00 (hex) |
| .. |  | 4 | Länge des Paddings  -> INT32 als Big Endian gespeichert  Padding-Werte  CHAR: 2  INT4: 4  INT8: 8  DECFLOAT34: 16 |
|  |  |  |  |
| .. |  | 3 | Kennzeichen Struktur-Komponente  CHAR: AA 00 00  INT1: AA 0A 00  INT2: AA 09 00  INT4: AA 08 00  INT8: AA 1B 00  NUMC: AA 06 00  RAW: AA 04 00  DEC: AA 12 XX // Decimals  DECFLOAT16: AA 17 00  DECFLOAT34: AA 18 00  FLOAT: AA 07 00  STRING: AA 13 00  XSTRING: AA 14 00  DECFLOAT34: AA 18 00 |
| .. |  | 4 | Länge der Struktur-Komponente  -> INT32 als Big Endian gespeichert  (ACHTUNG: String sind 8 Bytes (Ref)) |
|  |  |  |  |
| .. |  | 3 | Kennzeichen Ende Strukturbeschreibung  Struktur-Typ  FLAT STRUCT: AC 0E 00  DEPP STRUCT: AC 0F 00  FLAT TABLE: AE 0E 00  DEEP TABLE: AE 0F 00  CHAR TABLE: AE 00 00  INT1 TABLE: AE 0A 00  INT2 TABLE: AE 09 00  INT4 TABLE: AE 08 00  INT8 TABLE: AE 1B 00  STRING TABLE: AE 13 00  XSTRING TABLE: AE 14 00  ... |
| .. |  | 4 | Länge des Strukturinhalt  -> INT32 als Big Endian gespeichert |
|  |  |  |  |
| .. |  | 1 | Kennzeichen Anfang Dateninhaltblock  Flacher Datentyp: BC  Zeichenkette: CA  Tabelleninhalt: BE |
| .. |  | 4 | Länge der Tabellenzeile (nur bei Tabellen)  -> INT32 als Big Endian gespeichert |
| .. |  | 4 | Länge des Dateninhalts / Anzahl der Tabellenzeilen  -> INT32 als Big Endian gespeichert |
| .. |  | .. | Dateninhalts |
| .. |  | 1 | Kennzeichen Ende Dateninhaltblock  Flacher Datentyp: BD  Zeichenkette: CB  Tabelleninhalt: BF |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Offset** | **Offset HEX** | **Länge** | **Beschreibung** |
| .. |  | 1 | Kennzeichen Ende des Clusters  Wert: 04 (hex) |