

MOVILCOM	
CONECTORES	DOC20170001

Descripción de Trama (Petición)

Id	Campos	Long	Tipo	Comentario
1	Inicio de trama	2	Texto	@ @
4	Long. Campo Dispositivo	2	Hexa	Longitud para la lectura del campo Dispositivo
5	Dispositivo	LV	Texto	Corresponde al número de serie del dispositivo
6	Símbolo + - Campo Latitud	1	Bool	Identifica si el valor de latitud es positiva o negativa: 1=+ y 0=-. Ej: -2.718055555555556
7	Long. Campo Latitud, Valor Entero	2	Hexa	Longitud del campo Latitud para la parte entera del valor. Ej: -2.718055555555556
8	Long. Campo Latitud, Valor Decimal	2	Hexa	Longitud del campo Latitud para la parte decimal del valor. Ej: -2.718055555555556
9	Latitud, Valor Entero	LV	Num	Corresponde a la parte entera de la Latitud de la Posición. Ej: -2.718055555555556
10	Latitud, Valor Decimal	LV	Num	Corresponde a la parte entera de la Latitud de la Posición. Ej: -2.718055555555556
11	Símbolo + - Campo Longitud	1	Bool	Identifica si el valor de longitud es positiva o negativa: 1=+ y 0=-. Ej: -2.718055555555556
12	Long. Campo Longitud, Valor Entero	2	Hexa	Longitud del campo longitud para la parte entera del valor. Ej: -2.718055555555556
13	Long. Campo Longitud, Valor Decimal	2	Hexa	Longitud del campo longitud para la parte decimal del valor. Ej: -2.718055555555556
14	Longitud, Valor Entero	LV	Num	Corresponde a la parte entera de la longitud de la Posición. Ej: -2.718055555555556
15	Longitud, Valor Decimal	LV	Num	Corresponde a la parte entera de la longitud de la Posición. Ej: -2.718055555555556
16	Fecha de ubicación	8	Num	Corresponde a la fecha de ubicación de la posición en formato yyyyMMdd
17	Hora de ubicación	6	Num	Corresponde a la hora de ubicación de la posición en formato HHmmss, 24 horas
18	Long. Campo Identificador de Posición	2	Hexa	Longitud para la lectura del campo Identificador Posición

LSI. HERNÁN ANDRADE	ING. VICTOR ESPINOZA	ING. VICTOR ESPINOZA
CREADO	REVISADO	APROBADO

MOVILCOM	
CONECTORES	DOC20170001

19	Identificador de Posición	LV	Num	Identificador único de la posición GPS
20	Long. Campo Identificador de Posición Anterior	2	Hexa	Longitud para la lectura del campo Identificador Posición Anterior
21	Identificador de Posición Anterior	LV	Num	Identificador único de la posición GPS Anterior
22	Long. Campo Tipo de Mensaje	2	Hexa	Longitud para la lectura del campo Tipo de Mensaje
23	Tipo de Mensaje	LV	Num	Tipo de Mensaje
24	Long. Campo Mensaje	3	Hexa	Longitud para la lectura del campo Mensaje
25	Mensaje	LV	Num	Mensaje

Descripción de Trama (Respuesta)

Id	Campos	Long	Tipo	Comentario
1	Inicio de trama	2	Texto	\$\$
2	Long. Campo Identificador de Posición	2	Hexa	Longitud para la lectura del campo Identificador Posición
3	Identificador de Posición	LV	Num	Identificador único de la posición GPS

El conector verificará cada minuto que existen posiciones pendientes de enviar al servidor destino.

LSI. HERNÁN ANDRADE	ING. VICTOR ESPINOZA	ING. VICTOR ESPINOZA
CREADO	REVISADO	APROBADO
Página 2 de 2		