

Содержание

Введение	V
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Термины и определения	2
4 Сокращения	3
5 Особые ограничения для приложения	4
5.1 Идентификация приложения	4
5.2 Указание номера версии	4
5.3 Порядок следования компонентов	4
5.4 Расширение	4
5.5 Кадр сервисного компонента TPEG	4
6 Структура EMI	5
6.1 Введение	5
6.2 Принципы структурирования EMI	5
6.2.1 Уровень агрегации информации: зарядные парки, зарядные станции, пункты зарядки	5
6.2.2 Статическая и динамическая информация: информация о зарядной станции, доступность зарядной станции	6
6.2.3 Запрос и ответ	7
6.3 Платежная информация	8
6.4 Структура EMI-сообщения	9
7 Компоненты EMI-сообщения	16
7.1 EMIMessage	16
7.2 MMCSwitch	17
7.3 MMCMasterLink	17
7.4 MMCPartLink	17
7.5 MessageManagementContainerLink	18
7.6 ChargingParkLocation	18
7.7 ChargingParkAvailabilityVector	18
7.8 ChargingParkInformation	18
7.9 ChargingStationInformation	19
7.10 DetailedChargingParkLocation	20
7.11 ParkEntryLocation	20
7.12 ParkExitLocation	20
7.13 DetailedChargingStationLocation	20
7.14 StationLocation	21
7.15 ReservationRequest	21
7.16 ReservationResponse	23
8 Типы данных EMI	24
8.1 ConnectorType	24