PathHistory的周期默认为500ms或1s（具体周期待会上讨论，建议1s），但在以下情况下需加大发送频率：

1. 在假名证书每次变更后的1秒期间，按照BSM的发送周期发送PathHistory，即在此期间每个BSM消息都携带PathHistory。

2. 车辆持续估计跟踪误差（tracking error），在跟踪误差超过一定门限（0.2米）期间，发送的BSM消息都应携带PathHistory。