

14字节	72字节	可选	不定长	不定长
以太头	NLP基本头部	NLP扩展头部	传输层头部	数据

图 1

2字节	2字节	2字节	2字节	1字节	1字节
版本	服务	流标签	包长度	下个头	跳数
NLP源地址（32字节）					
NLP目的地址（32字节）					

图 2

下个头（1字节）	类型（1字节）	保留（2字节）
时间戳（4字节）		
临时公钥（32字节）		
数字签名（64字节）		

图 3

下个头（1字节）	类型（1字节）	加密数据长度（2字节）
序列号（时间戳4字节）		

图 4

硬件类型 (2字节)	协议 (2字节)	硬件地址大小 (2字节)	地址大小 (2字节)	请求类型 (2字节)
源MAC地址 (6字节)				
NLP源地址 (32字节)				
目的MAC地址 (6字节)				
NLP目的地址 (32字节)				
时间戳+签名 (4+64字节)				

图 5

14字节	72字节	104字节
以太头	NLP基本头部	NLPKey扩展头部

图 6

14字节	72字节	8字节	不定长
以太头	NLP基本头部	NLPSec扩展头部	加密数据

图 7

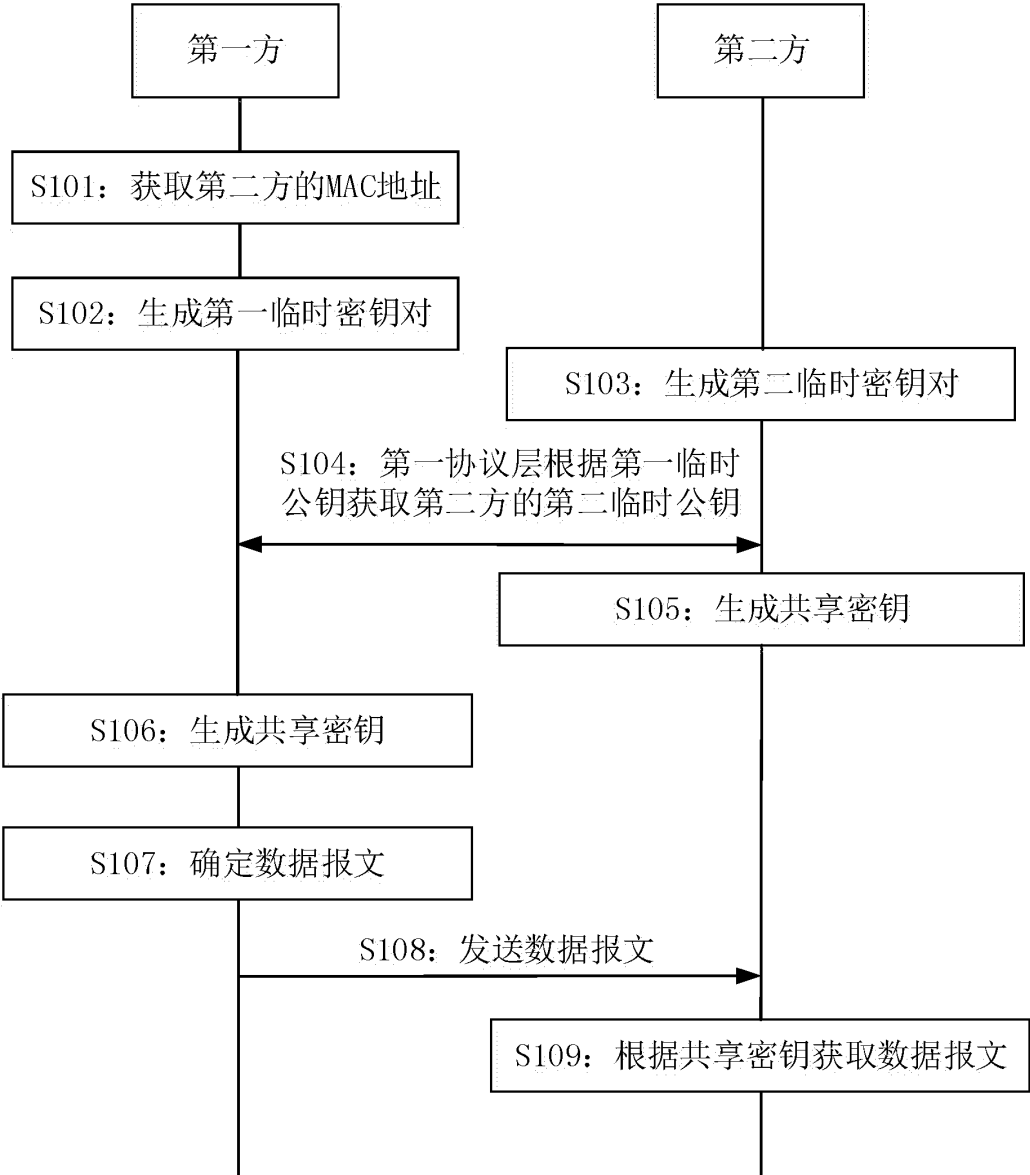


图 8A

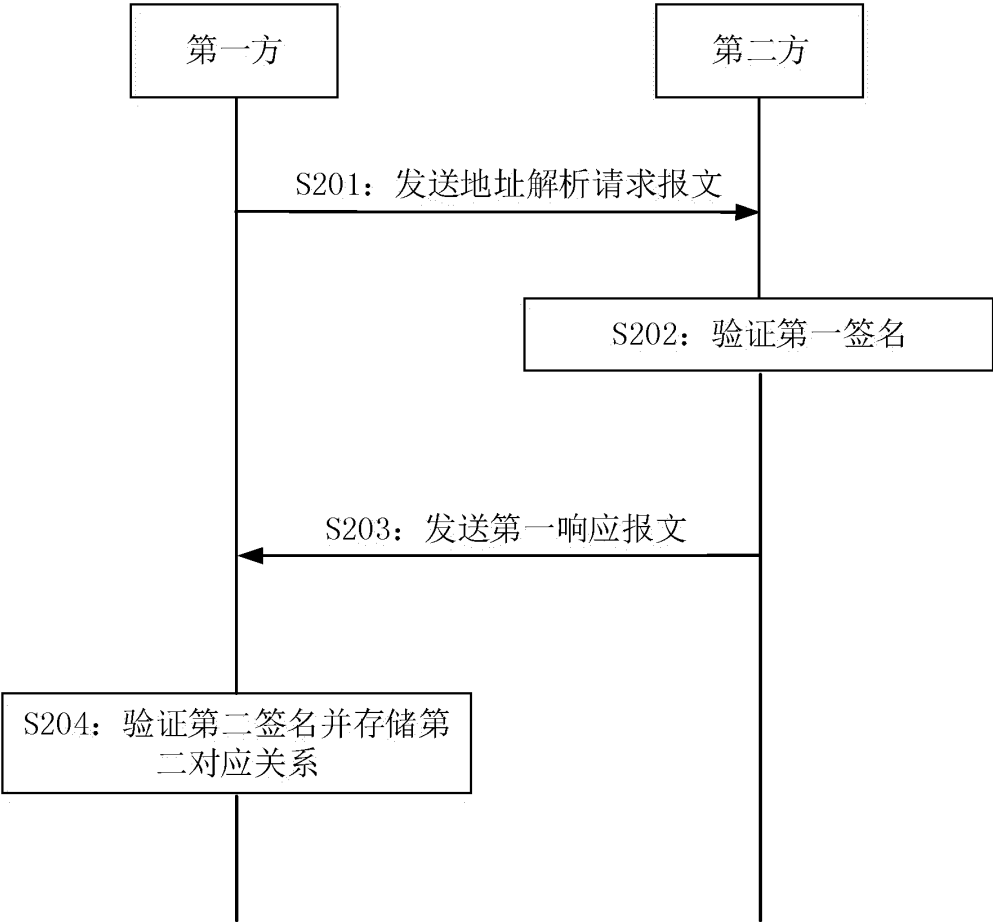


图 8B

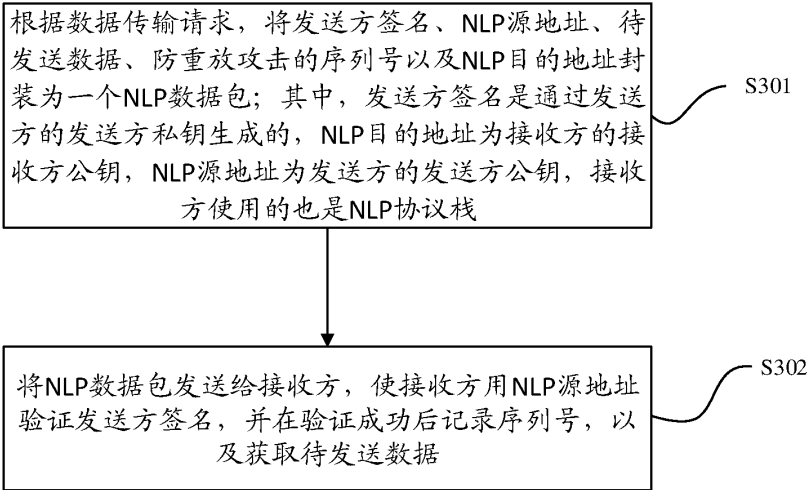


图 8C

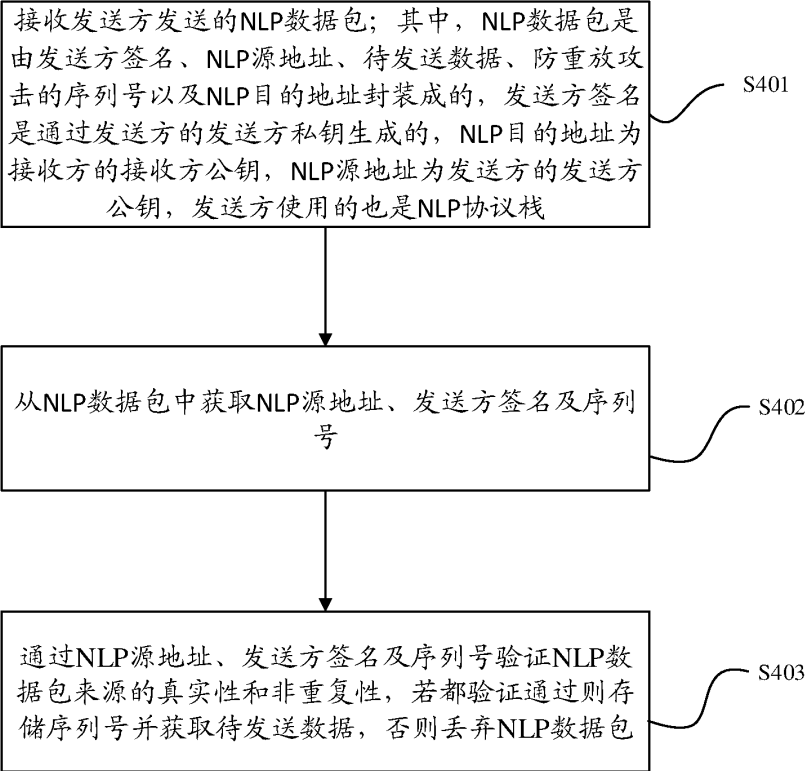


图 8D

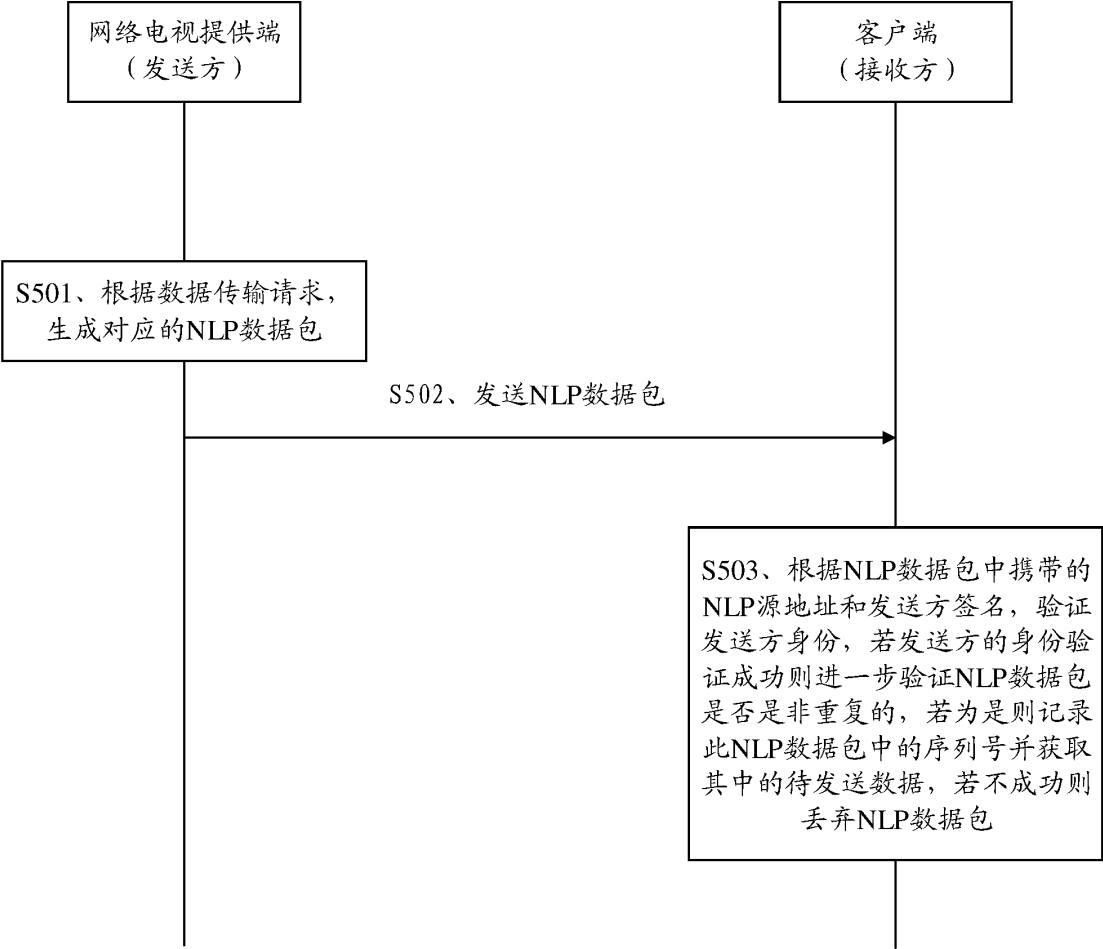


图 8E

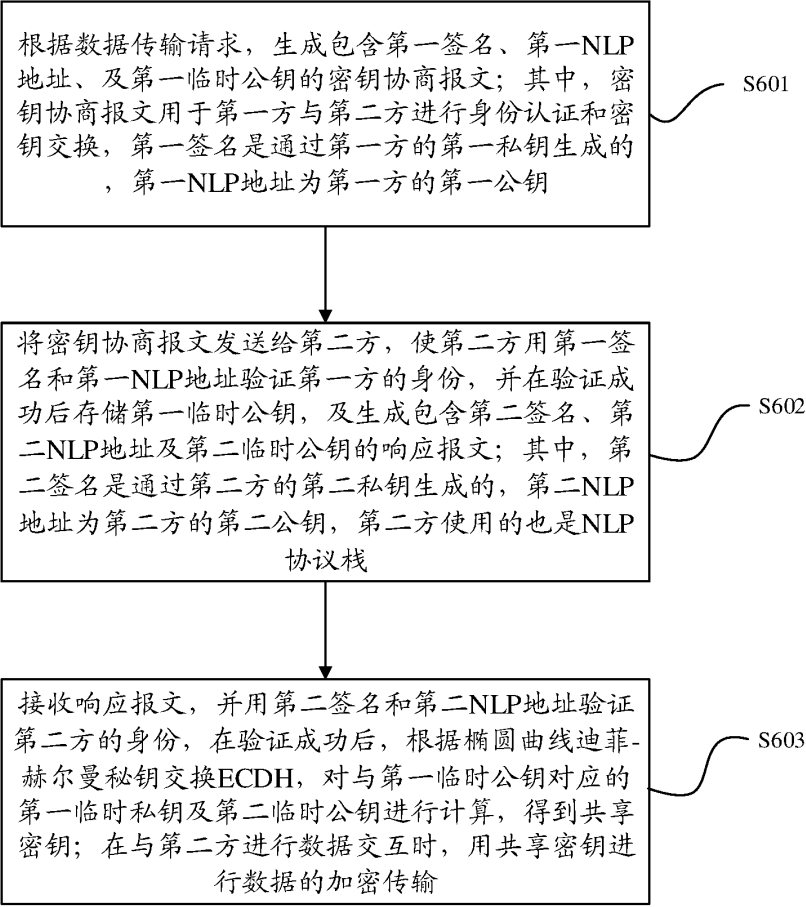


图 8F

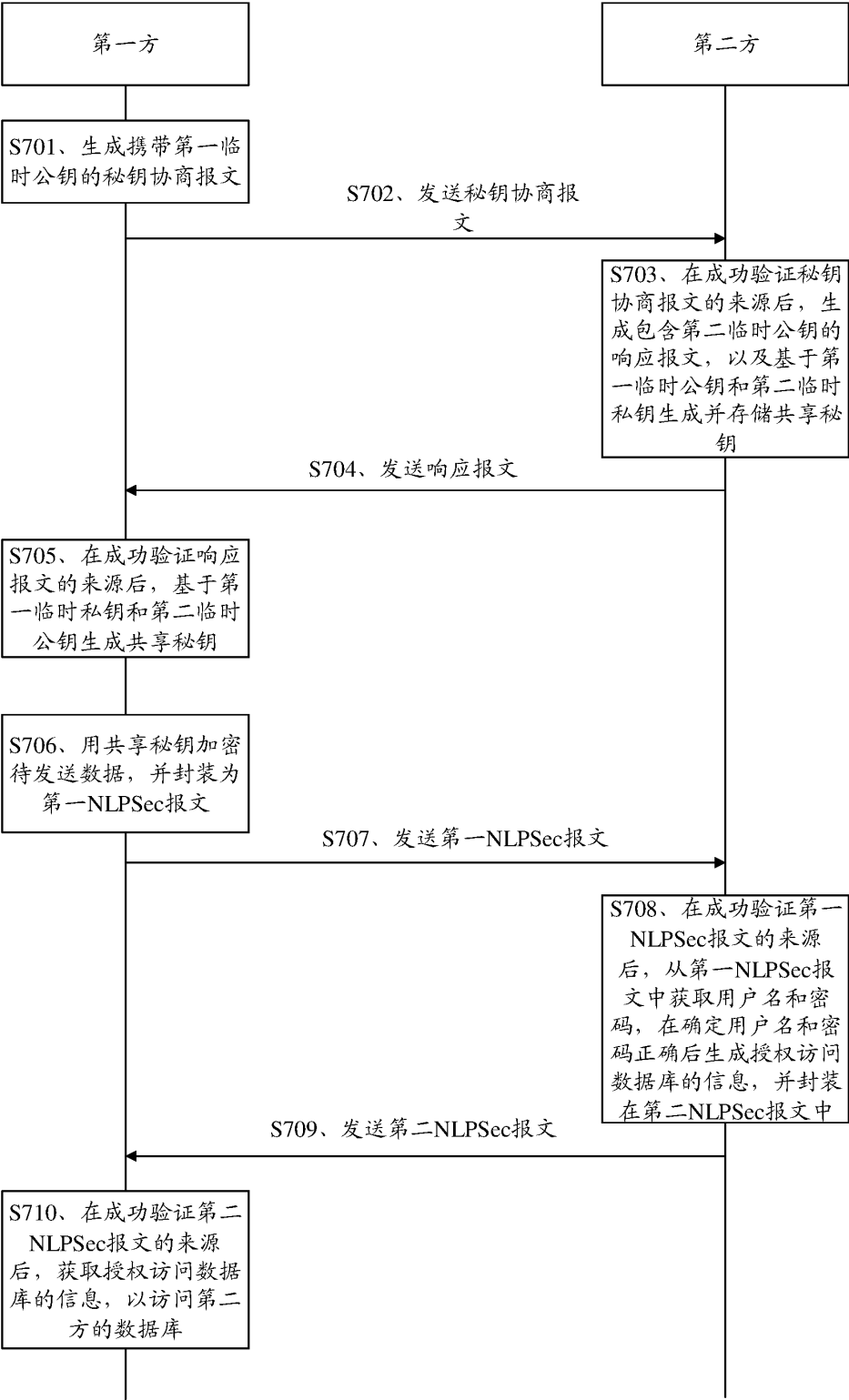


图 8G

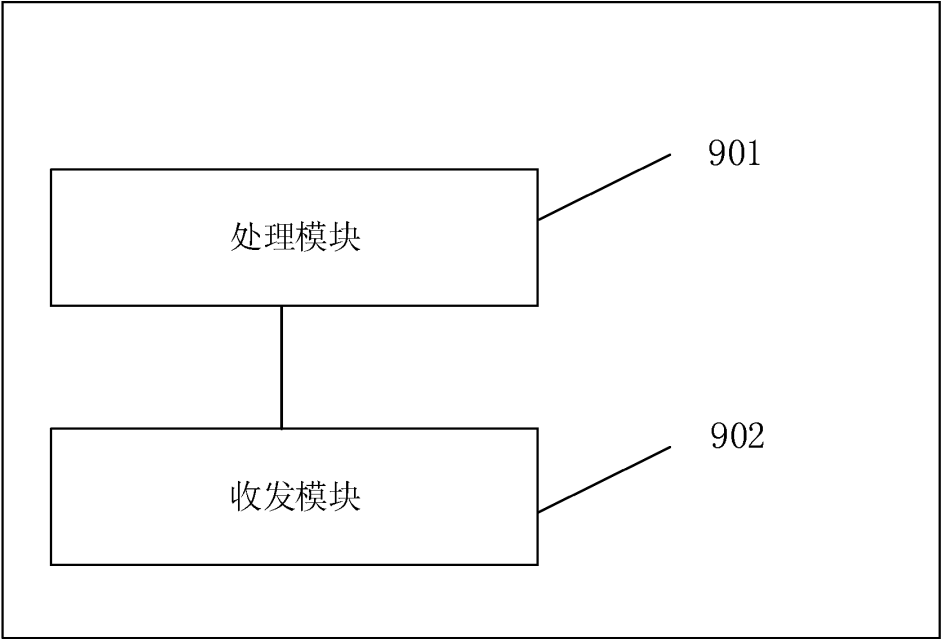


图 9A

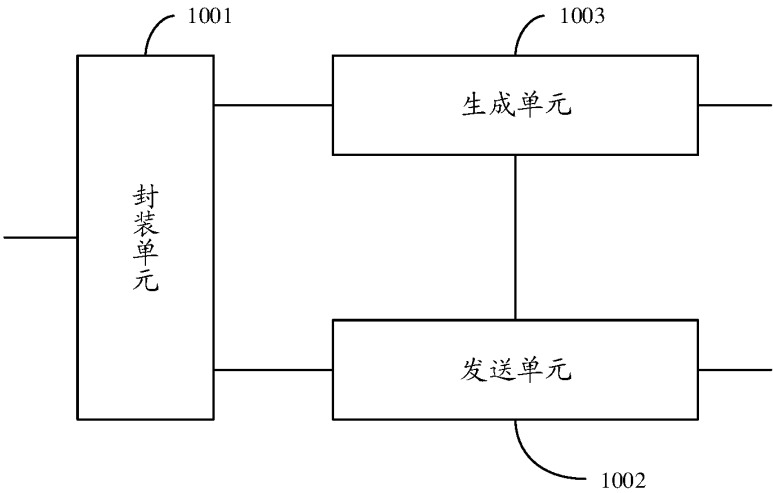


图 9B

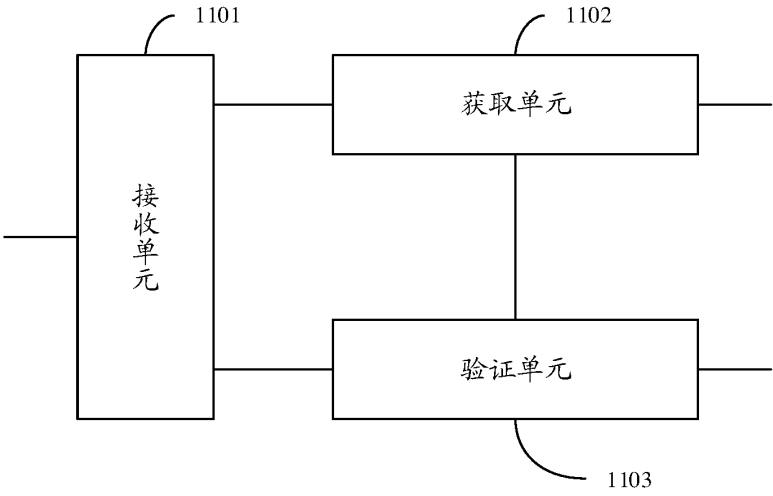


图 9C

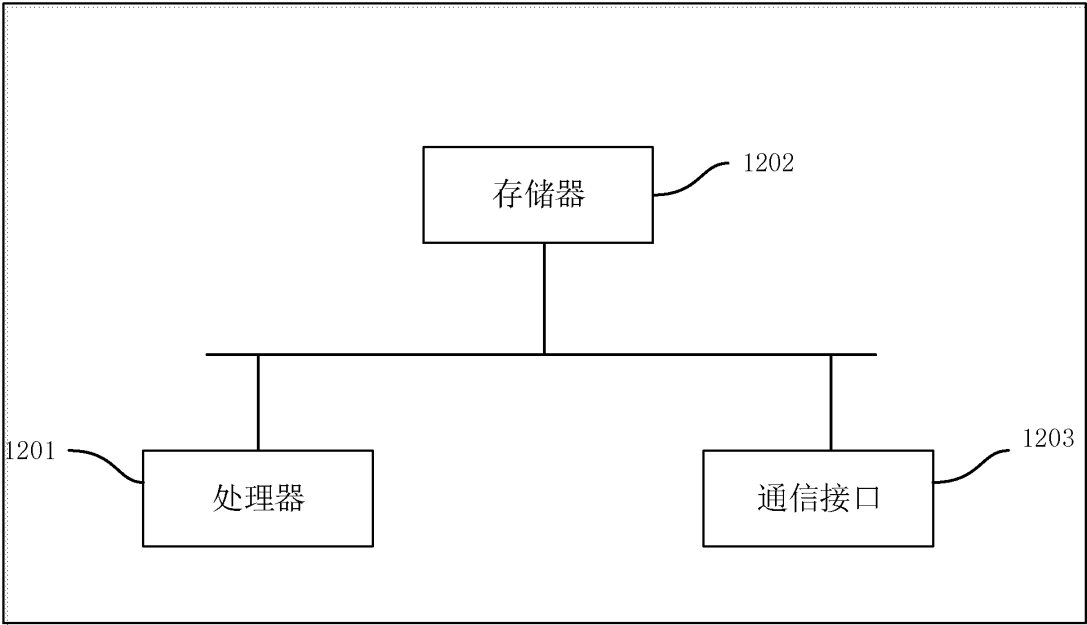


图 10

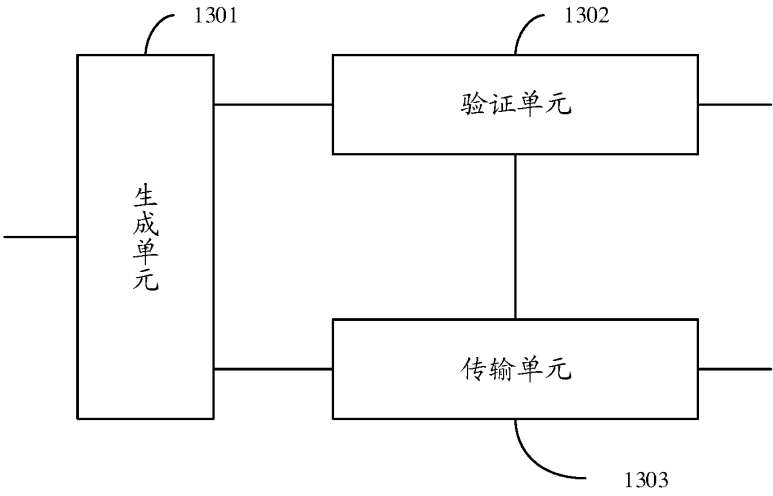


图 11