质保授权机制如下：

1. 只做离线授权，不与线上停车场关联；
2. 由AOMP生成独立针对项目的离线授权文件

3、授权关联线下服务器的MAC地址；

4、授权有效期可按具体时间段配置，按天数配置，或永久有效。

5、已在用的系统若有实际需要可出补丁进行授权，否则不做授权不影响正常使用。

6、授权过期策略建议如下：

VEMS：

* 系统部署完启用后默认2个月试用期，试用期有试用期提醒，
* 到期前30天：每日短信提醒、系统界面提醒（包括管理端、收费端）
* 到期后30天内：锁管理端，收费端每隔5分钟弹窗提示
* 到期30天后：不抓拍，不开闸，系统不工作，管理端收费端均锁定。

MPGS：

* 系统部署完启用后默认3个月试用期，试用期有试用期提醒，
* 到期前30天：每日短信提醒、系统界面提醒
* 到期后30天内：锁MPGS和DMS后台，系统正常工作
* 到期30天后：系统不工作，视频全红灯，地磁、红外、超声波等无数据，引导屏显示“注册已过期”，反向引导不能寻车（包括手机端和PC端）