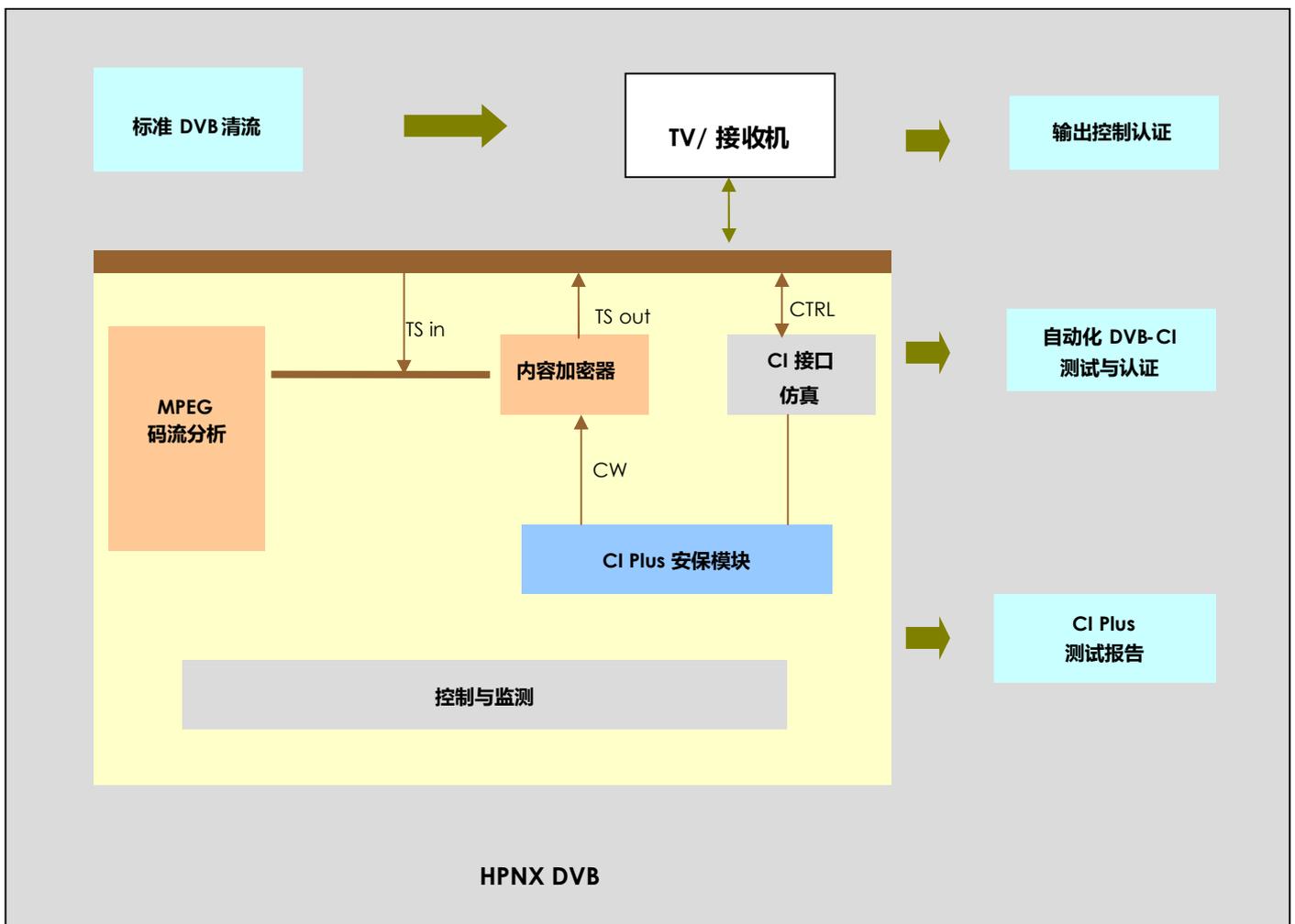




CI Plus/CI 接口 内容保护测试与认证系统

HPNX DVB 系统适用于带 CI 接口 TV / PVR/ 接收机的开发与测试; 运营商对接收机的验收/测试/认证; 或官方认证机构之标准认证设备. HPNX DVB 系统符合完整的 DVB-CI 标准以及 CI Plus 内容保护扩展规格, 实现端到端的 CI 和 CI Plus 接口测试.

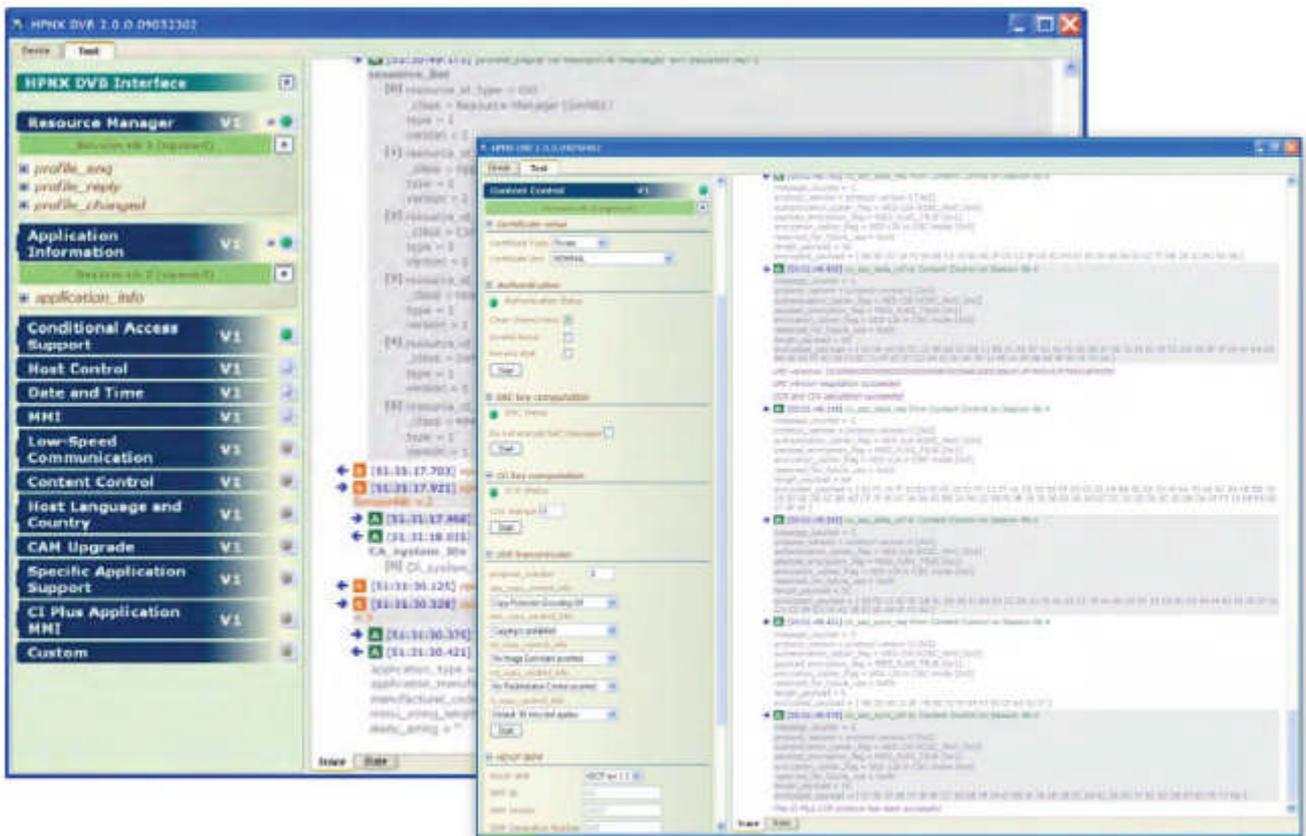


特色

- ◆ 透过 DVB-SI 表编辑器和分析器实现完整 DVB-CI 通讯协议的仿真和控制
- ◆ 内置数字证书库实现 CI Plus 验证测试
- ◆ 支持多种 CI Plus 模式 - 撤销,避开,钥匙交换协议确认
- ◆ 可编程的拷贝控制信息 - 实时 DES 或 AES 内容加密
- ◆ MPEG2 码流分析和误码率(BER)计算
- ◆ 以 Windows 应用平台实现控制,分析,作业记录

优势

- ◆ 适用于 DVB-CI TV 或接收机的开发与测试
- ◆ 认证接收机对 CI Plus 证书委托中心的异常处理
- ◆ 认证接收机对 CI Plus 证书委托中心的输出反应
- ◆ 测试接收机时免除 CA 加密前端设备的需要
- ◆ 用户介面提供可导出的 A/S/TPDU tracing 信息详细测试结果
- ◆ 完全符合并获取多家 DVB-CI 和 CI Plus 领先参与厂家和认证机构认可而开发的 HPNX DVB 系统



参照规格

DVB-CI
DVB-CI 扩展
DVB SI
CI Plus

CENELEC EN 50221
ETSI TS 101 699 V1.1.1
ETSI EN 300 468 V1.8.1
CI Plus SPEC v1.2 (23-5-2009)



Neratake Technology
深圳市纽拉特科技有限公司
电话 0755-2586 0490
传真 0755-2219 4323
网站 www.neratake.com