

深市综合结算通信平台最新版网关终端升级切换指引

1. 软件下载

用户可从中国结算官网或深证通官网下载“D-COM 网关 20190625 版本”、“D-COM 业务终端 20190625 版本”、“飞天 Ukey 驱动程序”。

中国结算网站下载路径：www.chinaclear.cn-> 服务支持->软件下载->深圳市场。

深证通网站下载地址：<https://biz.sccc.com>

2. 操作系统要求

1. D-COM网关软件从20190625版本(包括该版本)开始只有64位版本，不再提供32位版本。

2. D-COM网关和终端程序从20190625版本开始，支持最高版本的操作系统是Windows Server 2016,具体包括Windows7、Windows10、Windows Server 2008、Windows Server 2012、Windows Server 2016操作系统。

3. D-COM网关从20190625版本开始，支持的.netframework版本区间为:从.net framework 2.0版本到4.80版本。

4. D-COM终端从20190625版本开始，支持的.netframework版本区间为:从.net framework 3.5版本到4.80版本。

3. 新旧网关终端的兼容性

新版D-COM网关和终端均兼容现有版本的网关和终端，用户可先将D-COM网关升级到最新版本，再逐步将终端升级。在生产环境中，新版网关和终端可使用新Ukey和现有Ukey（需安装两种证书驱动程序），现生产版本网关和终端只能使用现有Ukey。

4. 环境准备

为降低切换风险，我们建议版本升级切换时保留旧版本D-COM网关机器，用新机器安装D-COM网关20190625版本，且操作系统须为64位Windows。

5. 软件安装

安装D-COM网关和终端20190625版本时，请按下述步骤安装：

1. 网关安装：

- a) 将现有D-COM网关安装目录的Config文件夹下AuthCfg.dat、AuthList.dat、ISTCfgOperator.dat（20170110版本以前的D-COM网关无此文件，则无需备份该文件）、ISTCfg.dat、ISTStepCfg.dat、UserCfg.dat文件进行备份。
- b) 将现有的旧版本D-COM网关程序从操作系统控制面板里面手动卸载。
- c) 安装D-COM网关20190625版本。
- d) 将步骤a备份好的AuthCfg.dat、AuthList.dat、ISTCfgOperator.dat（20170110版本以前的D-COM网关无此文件，则略过该文件）、ISTCfg.dat、ISTStepCfg.dat、UserCfg.dat文件复制到网关安装目录的Config文件夹

下，覆盖同名文件。

2. 终端安装：

- a) 从操作系统控制面板里面将旧终端程序卸载。
- b) 安装D-COM终端20190625版本。

6. 参数同步

1. 用户可以将现有D-COM网关安装目录的Config文件夹下AuthCfg.dat、AuthList.dat、ISTCcfgOperator.dat（20170110版本以前的D-COM网关略过该文件）、ISTCcfg.dat、ISTStepCfg.dat、UserCfg.dat复制到新网关的对应文件夹下，覆盖同名文件。

2. 或者在现有D-COM网关上点击“上传配置”，上传完成后退出登录，用新版本网关登录，点击“下载配置”实现参数同步。

7. 连接主站

1. IP地址：

D-COM新版网关接入D-COM生产服务器地址为172.27.2.168和172.27.130.168，与现有生产系统地址一致。

2. 端口号：

D-COM网关根据Ukey类型自动选择服务器连接端口。当用户使用生产系统现有Ukey时，网关使用7031端口连接D-COM服务器。当用户使用新Ukey时，网关使用7035端口连接D-COM服务器。建议D-COM用户同时开通上述两个端口的网络访问关系。

8. 回退到旧版本

可按以下步骤，将D-COM网关从20190625版本回退到20180315版本：

1. 从操作系统的控制面板中将新版本D-COM网关程序手动卸载。
2. 将D-COM网关程序安装目录清空。
3. 安装D-COM网关20180315版本。
4. 将备份好的AuthCfg.dat、AuthList.dat、ISTCcfgOperator.dat、ISTCcfg.dat、ISTStepCfg.dat、UserCfg.dat复制到D-COM网关安装目录的Config文件夹下，覆盖同名文件。

可按以下步骤，将D-COM终端从20190625版本回退到20180610版本：

1. 从操作系统的控制面板中将新版本D-COM终端程序手动卸载。
2. 将D-COM终端程序安装目录清空。
3. 安装D-COM终端20180610版本。

9. 联系方式

中国结算深圳分公司：0755-25946080

深圳证券通信公司：0755-83182222

深市结算技术券商QQ群：91355646

深市结算基金银行QQ群：345221331