



No: DJ-01762020

软件产品登记 测试报告

样品名称 统信服务器操作系统[简称:统信 UOS]
V20

开发生产单位 统信软件技术有限公司

委托单位 统信软件技术有限公司

报告日期 2020年04月15日

信息产业信息安全测评中心



测试报告说明

1. 本报告无本测试机构“信息产业信息安全测评中心检测专用章”无效；
2. 本报告无测试人员、审核人员、批准人员签字无效；
3. 本报告涂改无效；
4. 未经本测试机构书面批准，不得复制报告（完整复制除外）；
5. 本报告测试数据仅对来样负责；
6. 对测试报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本测试机构提出申诉。

信息产业信息安全测评中心

软件产品登记测试报告

No: DJ-01762020

第1页 共6页

样品名称	统信服务器操作系统[简称：统信UOS]		版本/型号	V20	
委托单位	统信软件技术有限公司		联系电话	18600968666	
委托单位地址	北京市北京经济技术开发区科谷一街10号院12号楼18层		邮政编码	100086	
联系人	付添书		电子邮件	futianshu@uniontech.com	
开发生产单位	统信软件技术有限公司		来样日期	2020年04月14日	
测试单位	信息产业信息安全测评中心				
测试地点	北京市北四环中路211号				
样品测试日期	2020年04月14日				
样品内容及数量	光盘 (/)	附件 (/)	说明书 (1)	其它 <u> / </u> (/)	
测试依据	DB11/T 1012-2013《软件产品登记测试通用技术规范》 《统信服务器操作系统 V20 说明书》				
测试人员	吴娟 周瑾				
审核人员	董晶晶		日期	2020年4月15日	
批准人员	刘健		日期	2020年4月15日	

信息产业信息安全测评中心 软件产品登记测试报告

No: DJ-01762020

第2页 共6页

统信服务器操作系统[简称: 统信UOS] V20 测试结果

受统信软件技术有限公司的委托, 信息产业信息安全测评中心于 2020 年 04 月 14 日对其开发的“统信服务器操作系统[简称: 统信 UOS] V20”进行了软件产品登记测试。

信息产业信息安全测评中心依据 DB11/T 1012-2013《软件产品登记测试通用技术规范》地方标准中相关条款, 参照《统信服务器操作系统 V20 说明书》, 分别对其用户文档、功能性、易用性和中文特性四个方面进行了测试, 测试结果表明:

1. 用户文档完整详细, 信息描述正确, 与软件功能一致, 易理解、可操作;
2. 软件提供了安装和卸载功能, 还提供了基本操作、控制中心、系统管理、桌面、任务栏、启动器和常用软件的功能, 所有功能在测试期间可稳定运行;
3. 软件各种信息易理解、易浏览, 便于用户操作;
4. 软件符合中文使用习惯。

“统信服务器操作系统[简称: 统信 UOS] V20”提供了《统信服务器操作系统 V20 说明书》中描述的功能, 软件在测试环境中运行稳定, 操作简便, 可以通过信息产业信息安全测评中心的软件产品登记测试。

备注: 详细测试结果参见具体测试内容。



(注: 本报告仅作为企业享受软件产品增值税政策以及软件产品登记证明材料使用, 不作为软件产品质量认证的依据)

信息产业信息安全测评中心

软件产品登记测试报告

No: DJ-01762020

第3页 共6页

测试环境

病毒检查:

开发生产单位提供病毒检查措施。

软件环境:

终端类别	操作系统	相关应用软件
服务器端	uos统一操作系统 20sp1 服务器版	/

硬件环境:

终端类别	机器名	设备编号	配置说明
服务器端	曙光服务器	H620 G30	CPU: Hygon C86 7151 内存: 512G 硬盘: raid (1.7T)

网络环境:

网络类型	带宽	设备	数量
/	/	/	/

其它辅助设备:

设备名称	规格型号	数量	备注
/	/	/	/

技术资料:

《统信服务器操作系统 V20 说明书》

信息产业信息安全测评中心

软件产品登记测试报告

No: DJ-01762020

第4页 共6页

测试内容:

一、用户文档

表 1 用户文档		第 1 页	共 1 页
测试需求	测试过程说明		结果
完备性	应包括软件产品说明或使用说明书。		符合
	应包含使用软件的名称、软件版本、软件生产厂商、软件功能描述和最低运行环境等信息。		符合
	应包含最终用户可以调用的功能的概述。		符合
正确性	各用户文档中所有信息应正确，没有歧义和错误的表达。各用户文档应指导用户正确配置与操作软件产品。		符合
一致性	各用户文档中的文字描述、图形的表示不应自相矛盾，且与产品描述之间不应互相矛盾。		符合
易理解性	对该软件产品所必需的信息以及可以调用的关键功能的描述是易理解的。		符合
可操作性	卡片和快速参考指南以外的用户文档，应给出目次（或主题词列表）和索引。		符合

二、功能性

表 2.1 安装与卸载		第 1 页	共 1 页
测试需求	测试过程说明		结果/说明
安装	应可以依据软件安装手册进行安装，软件安装过程可识别，软件安装完成后不影响原系统的正常使用。		符合
卸载	应可以依据卸载要求进行卸载，卸载过程可识别，软件卸载完成后，不影响原系统的正常使用。		符合

.....本页结束，以下为空白.....

信息产业信息安全测评中心

软件产品登记测试报告

No: DJ-01762020

第5页 共6页

表 2.2 功能表现		第 1 页	共 1 页
测试需求	测试过程说明	结果	
基本操作	经测试, 软件能够实现登录、锁屏、注销、系统关机重启、启动级别(切换)、分辨率配置等功能。	符合	
控制中心	经测试, 软件能够实现帐户管理、网络设置、日期和时间、个性化设置、显示设置、系统升级等功能。	符合	
系统管理	经测试, 软件能够实现控制中心、系统监视器、设备管理器、文件管理器、日志收集工具、打印管理器等功能。	符合	
桌面	经测试, 软件能够实现新建文件夹或文档、设置排列方式、调整图标大小、设置显示器、更改壁纸、设置屏保、剪贴板等功能。	符合	
任务栏	经测试, 软件能够实现切换显示模式、设置任务栏位置、调整任务栏高度、显示/隐藏任务栏、显示/隐藏插件、查看通知等功能。	符合	
启动器	经测试, 软件能够实现切换模式、排列应用、查找应用、设置快捷方式、安装应用等功能。	符合	
常用软件	经测试, 软件能够实现浏览器、编辑器、文档查看器、截图录屏、启动盘制作工具、日历、看图等功能。	符合	

.....本页结束, 以下为空白.....

信息产业信息安全测评中心

软件产品登记测试报告

No: DJ-01762020

第6页 共 6 页

三、易用性

表 3 易用性		第 1 页	共 1 页
测试需求	测试过程说明	结果/说明	
易用性	有关软件执行的各种问题、消息和结果应是易理解的；源自软件的消息应设计成使最终用户易理解的形式；屏幕输入格式、报表和其他输出对用户来说应是清晰且易理解的。	符合	
	借助用户界面、帮助功能、用户文档提供的手段，最终用户能够学习如何使用某一功能。	符合	
	用户界面应显示正常，界面风格应一致，输入输出正常；具有严重后果的功能执行应是可逆的，或者软件应给出该后果的明显警告，并且在该命令执行前要求确认。	符合	

四、中文特性

表 4 中文特性		第 1 页	共 1 页
测试需求	测试过程说明	结果/说明	
中文显示	对话框、菜单、图标、窗口等界面应支持中文显示。	符合	
汉化程度	除专业术语外，软件产品应中文汉化。	符合	

单位地址/邮编：北京市海淀区北四环中路 211 号/100083

电话/传真：010-89055529/010-89055529

电子邮箱：service@itstec.org.cn

网址：http://www.itstec.org.cn

投诉电话：010-89055527

.....本报告结束，以下为空白.....