高先生 您好:

感谢您的电话接听。

确认您的问题已经解决, 我将归档此案例。

工单的归档并不会影响我们为您提供技术支持服务,如您有其他问题,您可以致电技术支持热线 4008180055。

案例总结:

问题定义:

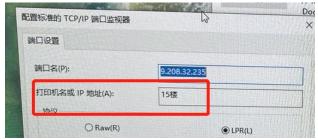
用户反馈在 UOS 上使用虚拟的 CMGE 系统上安装的打印机无法打印,需要协助分析。

问题总结:

用户删除打印机,使用新的打印机驱动重新添加、配置打印机后,可以正常打印。

问题排查建议:

查看您提供的截图信息,发现配置的网络打印机使用的是打印机的名称为"15 楼"。



此时使用打印机,系统需要先将打印机名称**"15 楼"**解析为 IP 地址后,才能访问到打印机进行打印。

可以通过 ping 命令确认使用打印机的名称"15楼"是否可以正常访问。

ping **15 楼**

Microsoft Windows [版本 10.0.17763.3887] (c) 2018 Microsoft Corporation。保留所有权利。 C:\WINDOWS\system32\ping 15楼 将 CMGE 系统虚拟化后,其具体的网络环境变化与宿主机对虚拟机的网络设置有关,会导致虚拟 CMGE 系统与物理 CMGE 系统的网络配置发生变化,某些与网络相关的功能可能无法使用、需要重新配置。

针对这个打印机无法打印的问题,您可以尝试在打印机的配置端口界面,将"**打印机名或 IP 地址**(A):"项配置为打印机对应的 **IP 地址**后,测试打印机使用情况。

配置标准的 TCP/IP 端口监视器	
端口设置	
端口名(P):	10.0.8.250
打印机名或 IP 地址(A):	10.0.8.250
个 Raw(R)	
原始设置	

或者咨询UOS厂商针对虚拟机的网络配置设置是否可以调整解决您的问题。

以上,如您后续有任何问题,可随时与我们联系,谢谢。

危亮 Wei Liang 神州网信技术有限公司

C&M Information Technologies Co.,Ltd.

服务支持电话: 400-818-0055

电子邮箱 Email: weiliang@cmgos.com



发件人: Wei Liang

发送时间: 2023 年 2 月 3 日 17:56

收件人: '2831528903@qq.com' <2831528903@qq.com>

抄送: PR_Case_Notification < PR_Case_Notification@cmgos.com>

主题: 回复: [案例号: CAS-08126-K1T9K8] % TAM 反馈中国人寿财产保险股份有限公司用

户虚拟 CMGE Win10 上安装的打印机无法打印 % 初次响应 CMIT:0001287

高先生 您好:

刚刚给您电话没有接通。

根据获取的信息, 我谨在此阐述我们双方针对这个问题所涉及范围界定:

问题定义:

用户反馈在 UOS 上使用虚拟的 CMGE 系统上安装的打印机无法打印、需要协助分析。

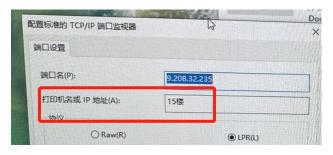
问题范围:

我们将协助您分析处理上述问题,并对定义的问题给予最大的技术支持。

如果能及时解决问题,或问题属于产品设计的行为,或问题涉及到三方,我们将考虑关闭案例。如果存在多个问题,则我们考虑拆分案例进行分析。

接下来,我们将开始合作解决这个问题。如果您对以上的问题范围界定有任何异议,请尽快告知。如果您有其他任何疑问。也欢迎随时与我联系。

查看您提供的截图信息,配置的网络打印机使用的是打印机的名称为"15楼"。



请您在虚拟的 CMGE 系统上进行以下操作测试:

1) 打开 cmd 命令行,确认使用打印机的名称"15 楼"是否可以 ping 通,而不是直接 ping 打印机 IP 地址。

ping 15 楼



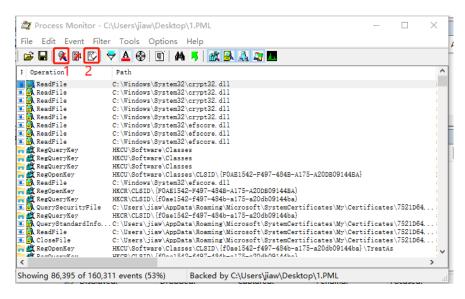
2) 下载附件中的 CMGELogCollectorV2.zip,解压运行 CMGELogCollectorV2.exe,勾选**所有选项**,点击**收集**获取对应的系统日志,将生成的日志压缩包通过 CDUC 上传。





Procmon 日志:

1) 下载附件中的 Procmon.zip,解压后**双击 procmon.exe 运行**,点击 Accept 后,到达此页面,会有有大量条目出现,先后点击 1,2 暂停抓取并清除当前条目。当前已经是可抓取状态;

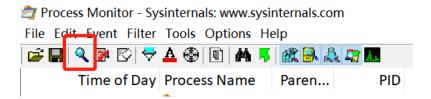


2) 点击下图的图标开始抓取。



3) 点击打印测试页,复现无法打印问题。

4) 此时回到 Process Monitor 窗口, 单击 Capture 图标, 停止抓取;



5) 点击 File, 点击 Save. 选择"All events" and "Native Process Monitor Format (PML)"点击 OK。记录文件保存位置;

Save To File	×
Events to save: O All events D Events displayed using current filter	
✓ Also include profiling events ○ Highlighted events	
Format: Native Process Monitor Format (PML)	
Comma-Separated Values (CSV) Extensible Markup Language (XML)	
Include stack traces (will increase file size) Resolve stack symbols (will be slow)	
Path: C:\Users\jiaw\Desktop\Tools\ProcessMonitor\Logfile.PML	
OK Cancel	

6) 将 PML 文件重命名为"无法打印日志"、打包压缩. 上传到 CDUC。

日志上传方法:

您可以登陆 https://cduc.cmgos.com,通过数据上传系统上传您所收集的日志信息。

用户名: renshou

密码: renshou

<mark>注意:添加文件,点击上传后,跳转到新的页面点击保存。</mark>

========

在向 CMIT 提供日志和数据前,请阅读并接受邮件下方隐私声明。

隐私声明

为向您提供本产品的相关技术支持及相关服务,您需要在同意本声明的前提下向神州网信提供为解决系统故障必要的数据和信息,包括但不限于与您相关的个人数据和隐私信息。通常情况下,我们仅需要如下数据以使我们的服务能够更好地满足您的需求:内存转储文件、注册表信息、组策略信息、事件日志、安装应用列表、驱动信息、网络日志或系统补丁等。

神州网信承诺将采取商业上可行及必要措施保护用户提供给神州网信的数据和信息,且仅在解决问题过程中使用。

神州网信保证不对外公开或向第三方提供、公开或共享您提供的数据和信息。

在以下情况下, 神州网信对您的数据和信息的披露将不视为违约, 具体包括:

- (1) 神州网信已获得您的明确授权;
- (2) 根据适用法律的要求,神州网信负有披露义务的;
- (3) 司法机关或行政机关基于法定程序要求神州网信提供的;
- (4) 为维护社会公共利益及神州网信合法权益, 在合理范围内进行披露的。
- (5) 为了解决您的系统故障问题,神州网信可能会与神州网信的分包商披露您提供的数据和信息。在此情况下,第三方会承担与神州网信同等的隐私保护责任的,神州网信会在合理范围内对您的信息进行披露。

如果您欲提供的数据和信息中包含对您重要的保密信息以及商业秘密,在您向神州网信提供上述数据和信息前,务必对上述数据和信息进行脱敏处理,否则请不要提供该信息给神州网信。作为一家商业软件公司,神州网信在商业可行的前提下,已为用户的数据和信息保护做了极大的努力,但是仍然不能保证现有的安全技术措施使您的数据和信息等不受任何形式的损失。您对上述情况充分知情,且不会因此追究神州网信的法律责任。

危亮 Wei Liang 神州网信技术有限公司 C&M Information Technologies Co.,Ltd.

服务支持电话: 400-818-0055

电子邮箱 Email: weiliang@cmgos.com



发件人: Wei Liang <weiliang@cmgos.com>

发送时间: 2023 年 2 月 3 日 17:31 **收件人:** Li Yanjing < <u>liyj@cmgos.com</u>> 抄送: Wei Liang <weiliang@cmgos.com>

主题:[案例号: CAS-08126-K1T9K8] % TAM 反馈中国人寿财产保险股份有限公司用户虚

拟 CMGE Win10 上安装的打印机无法打印 % 初次响应 CMIT:0001287

李延晶 先生/女士, 您好!

感谢您联系神州网信技术支持中心。 我是技术支持工程师 危亮 。 很高兴能有机会协助您解决该问题。 您可随时通过邮件回复以及该问题事件号码 CAS-08126-K1T9K8 与我联系。

如果您有任何其他疑问, 请随时与我联系。

此致,

敬礼。

以上内容是一封有关向神州网信技术有限公司提交技术支持事件的邮件。

如果您希望本次回复能够被自动加入技术支持事件中,您可以选择"全部回复"。