

IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月 1/10页

Automation Organizer WindO/I-NV4软件之修复

错误一览

No.	错误	被修正于	发布日期
1	当系统软件下载完成后,WindO/I-NV4		
	下载界面可能会报错。		
2	在模拟器功能中,如果您为条形图或折		
	线图的 y 轴标签指定了除 Windows 字体		
	以外的字体,字体将无法正确显示。		
	(仅 HG2J-7U)		
3	没有在"Project Settings"对话框的	WindO/I-NV4	2022年6月
	"Communication Driver Network"选	Ver. 2. 1. 0	
	项卡中恢复"Expansion Settings"。		
4	"Properties of Multi-Command"对话		
	框"Trigger Condition"页签的交叉引		
	用信息无效。		
5	在 HG2J-7U 上执行下载或上传等操作时	数据文件管理器	
	会失败。	Ver. 3. 1. 1	

永久措施

上述故障在以下 Automation OrganizerVer. 4.2.0 版本中修复:

- WindO / I-NV4 Ver. 2. 1. 0
- HG2.J-7U 触摸屏系统软件 2.1.0 版本
- HG5G/4G/3G/2G-V 触摸屏系统软件 ver4.80
- HG4G/3G 触摸屏系统软件 Ver. 4.80
- HG2G-5F 触摸屏系统软件 ver4.80
- HG2G-5T 触摸屏系统软件 ver4.80
- HG1G 触摸屏系统软件 ver4.80
- HG1P 触摸屏系统软件 ver4.80
- 数据文件管理器 Ver. 3. 1. 1

请从 IDEC 官方网站下载以上版本或更高版本的软件安装程序,然后安装以升级你的软件。

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月 2/10页

如何识别系统软件版本

您可以在 WindO/I-NV 的"Target Information"对话框("Online">"Target Info.") 确认版本信息。

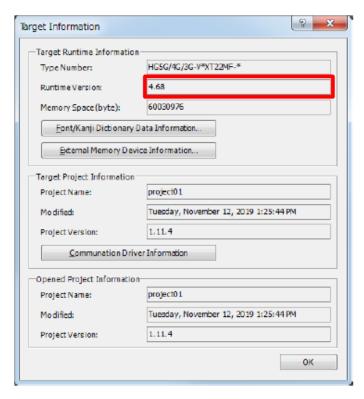


图 1: "Target Information"对话框

错误1

涉及型号

- WindO/I-NV4 Ver. 1. 0. 0 到 Ver. 2. 0. 1
- HG2G-5T 触摸屏系统软件 Ver. 4.30 到 Ver. 4.79
- HG1G 触摸屏系统软件 Ver. 4. 36 至 Ver. 4. 79
- HG1P 触摸屏系统软件 Ver. 4. 36 至 Ver. 4. 79

(Automation Organizer Ver. 3.00 至 Ver. 4.1.0)

型号: SW1A-W1C

注: 还包括从 IDEC 官网下载的软件

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月3/10页

产品系列	型号
HG2G-5T	HG2G-5TN22TF-*
	HG2G-5TT22TF-*
HG1G	HG1G-4VT22TF-*
HG1P	HG1P-ST32YBFH-B0
	HG1P-ST32ZBFH-B0

软件故障内容

由于触摸屏在传输系统软件后无法正确执行自动重置,系统软件下载后,WindO/I-NV4的下载屏幕上可能会显示错误消息。

临时措施

当 WindO/I-NV4 下载的进度达到 "Resetting the device···" (图 1-1),并且触摸屏在 屏幕指示灯关闭的情况下停止时,系统软件下载到触摸屏完成。请重新打开触摸屏的电源并关闭错误屏幕(图 1-2 和 1-3)。然后取消选中"Download System Software forcibly"复选框(图 1-4),并再次下载项目数据。

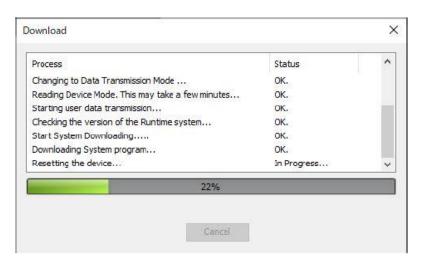


图 1-1: 下载画面

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



和泉公告 IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月 4/10页

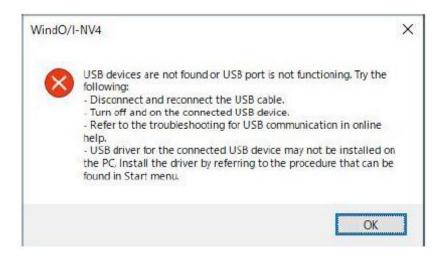


图 1-2: 报错画面 1



图 1-3: 报错画面 2

https://idecchina.cn/



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月 5/10页

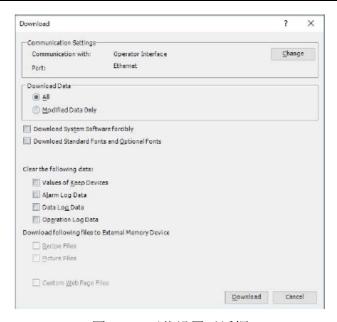


图 1-4: 下载设置对话框

永久措施

请使用 2.1.0 版或更高版本的 WindO/I-NV4 升级软件。有关详细信息,请参阅"对策" 部分。

错误2

涉及型号

• WindO/I-NV4 Ver. 2. 0. 0 至 Ver. 2. 0. 1

(Automation Organizer Ver. 4.0.0 至 Ver. 4.1.0)

型号: SW1A-W1C

注: 还包括从 IDEC 官网下载的软件

产品系列	型号
HG2J-7U	HG2J-7UT22TF-*

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月6/10页

软件故障内容

在模拟器功能中,如果为条形图或折线图的 Y 轴标签指定 Windows 字体以外的字体,则该字体将无法正确显示。

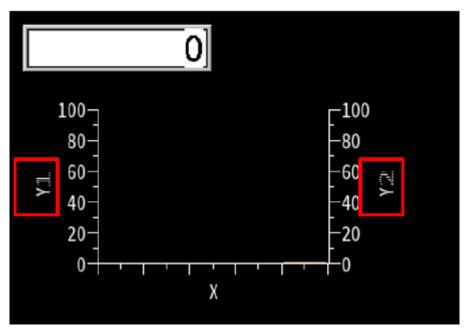


图 2-1: 模拟器功能中的条形图示例

临时措施

无

永久措施

使用 2.1.0 版或更高版本的 WindO/I-NV4 升级软件。有关详细信息,请参阅"对策"部分。

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月7/10页

错误3

涉及型号

● WindO/I-NV4 Ver.1.13.0 至 Ver.2.0.1

(Automation Organizer Ver. 3.19.0 至 Ver. 4.1.0)

型号: SW1A-W1C

注:还包括从 IDEC 官网下载的软件

产品系列	型号
HG2J-7U	HG2J-7UT22TF-*
HG5G/4G/3G/2G-V	HG5G-VFXT22MF-B
	HG4G-VCXT22MF-B
	HG3G-VAXT22MF-*
	HG3G-V8XT22MF-*
	HG2G-V5FT22TF-*
HG4G/3G	HG4G-CJT22TF-B
	HG4G-CJT22MF-B
	HG3G-AJT22TF-*
	HG3G-AJT22MF-*
	HG3G-8JT22TF-*
	HG3G-8JT22MF-*
HG2G-5F	HG2G-5FT22TF-*
HG2G-5T	HG2G-5TN22TF-*
	HG2G-5TT22TF-*
HG1G	HG1G-4VT22TF-*
HG1P	HG1P-ST32YBFH-B0
	HG1P-ST32ZBFH-B0

软件故障内容

假设在 "Project Settings"对话框的 "Communication Driver Network"选项卡中设置了 "Expansion Settings"。如果保存并打开项目文件,则可能无法正确恢复 "Expansion Settings"。具体来说,如果设置了大于 256 的值,则忽略上部字节的值。

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司

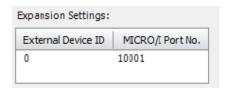


IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月8/10页

示例:如果在"YASKAWA Electric"中将通信驱动设置为"MP2000(Ethernet)",在 "Expansion Settings"中将"10001 (0x2711)"设置为"MICRO/I Port No",则端 口号为"17 (0x11)"。





Expansion Settings:		
External Device ID	MICRO/I Port No.	
0	17	

图 3-1: 错误修复的示例

以下是发生故障的 "Expansion Settings" 说明

0 9074			
厂家	通信驱动程序	扩展设置	
欧姆龙	SYSMAC CS1/CJ 系列(以太网)	FINS 网络地址	
		FINS 节点地址	
		MICRO/I端口号	
Allen-Bradley	Logix 控制器(以太网)	Slot No.	
Allen-Bradley	Logix 本地标签(以太网)	Slot No.	
安川	MP2000(以太网)	MICRO/I Port No.	
横河	FACTORY ACE FA-M3(以太网)	CPU No.	

临时措施

下载项目文件之前,请修改[Expansion Settings]并下载。

永久措施

请使用 2.1.0 版或更高版本的 WindO/I-NV4 升级软件。有关详细信息,请参阅"对策"部分。

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月 9/10页

错误4

涉及型号

• WindO/I-NV4 Ver. 1. 4. 0 to Ver. 2. 0. 1

(Automation Organizer Ver. 3.70 to Ver. 4.1.0)

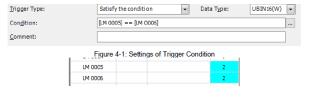
型号: SW1A-W1C

注: 还包括从 IDEC 官网下载的软件

产品系列	型号
HG2J-7U	HG2J-7UT22TF-*
HG5G/4G/3G/2G-V	HG5G-VFXT22MF-B
	HG4G-VCXT22MF-B
	HG3G-VAXT22MF-*
	HG3G-V8XT22MF-*
	HG2G-V5FT22TF-*
HG4G/3G	HG4G-CJT22TF-B
	HG4G-CJT22MF-B
	HG3G-AJT22TF-*
	HG3G-AJT22MF-*
	HG3G-8JT22TF-*
	HG3G-8JT22MF-*
HG2G-5F	HG2G-5FT22TF-*
HG2G-5T	HG2G-5TN22TF-*
	HG2G-5TT22TF-*
HG1G	HG1G-4VT22TF-*
HG1P	HG1P-ST32YBFH-B0
	HG1P-ST32ZBFH-B0

软件故障内容

在[Properties: Multi-Command]对话框的"Trigger Conditions"选项卡中设置的设



备地址的交互参考信息(使用的设备地址数)加倍。

图 4-2: 触发条件设置 https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司



IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-023

2022年7月 10/10页

临时措施

无

永久措施

请使用 2.1.0 版或更高版本的 WindO/I-NV4 升级软件。有关详细信息,请参阅"对策"部分。

错误5

涉及型号

● 数据文件管理器 Ver. 3. 0. 0 to Ver. 3. 1. 0

(Automation Organizer Ver. 4.0.0 至 Ver. 4.1.0)

型号: SW1A-W1C

注:还包括从 IDEC 官网下载的软件

产品系列	型号
HG2J-7U	HG2J-7UT22TF-*

软件故障内容

执行以下操作之一时,数据文件管理器冻结。

- ZNV 下载/上传
- ZNX 下载
- 将文件/文件夹下载到外部存储设备
- 从外部存储设备上载文件/文件夹
- 在外部存储设备中创建新文件夹
- 重命名外部存储设备中的文件/文件夹
- 删除外部存储设备中的文件/文件夹

临时措施

无

永久措施

请使用 3.1.1 版或更高版本的 Data File Manager 升级软件。有关详细信息,请参阅"对策"部分。

https://idecchina.cn/

爱德克电气贸易(上海)有限公司