



## YI'S SOULTIONS: 获取

运行获取 Yi's Solutions 安装脚本后，用户可自定义安装界面：指定下载连接、指定安装到、添加路由功能、添加上下文菜单取得所有权、可前往：封装脚本、创建模板、创建部署引擎升级包、备份等。

你可以选择任意一种：交互式体验安装和自定义安装，以适用不同的安装需求。

### 摘要

#### 章节 1 获取封装之旅

### 目录

章节 2	获取封装之旅	第 1 页
A.	先决条件	第 1 页
1.	要求	第 1 页
2.	命令行	第 1 页
a.	获取 Yi's Solutions	第 1 页
1.	交互式体验	第 2 页
2.	自定义	第 2 页
3.	PowerShell 脚本	第 3 页

A. 先决条件

1. 要求

PowerShell 版本

- PowerShell 5.1

需要 Windows 11、Windows 10、Windows Server 2022、Windows Server vNext 或系统默认自带的 5.1 版本，可选升级最新版 PowerShell 7。

- PowerShell 7

获取最新版，前往 <https://learn.microsoft.com/en-us/powershell/scripting/install/installing-powershell-on-windows> 后，选择需要下载的版本，下载后并安装。

2. 命令行

2.1. 可选“Terminal”或“PowerShell ISE”，未安装“Terminal”，请前往 <https://github.com/microsoft/terminal/releases> 后下载；

2.2. 以管理员身份打开“Terminal”或“PowerShell ISE”，设置 PowerShell 执行策略：绕过，PS 命令行：

```
Set-ExecutionPolicy -ExecutionPolicy Bypass -Scope LocalMachine -Force
```

2.3. 在本文中，绿色部分属于 PS 命令行，请复制后，粘贴到“Terminal”对话框，按回车键（Enter）后开始运行；

2.4. 有 .ps1 时，点击文件右键，选择以 PowerShell 运行，或复制路径，粘贴到“Terminal”或“PowerShell ISE”里运行，带冒号的路径，在命令行添加 & 字符，示例：

```
& "D:\YiSolutions\_Encapsulation\_SIP.ps1"
```

B. 获取 Yi's Solutions

运行获取安装脚本后，用户可自定义安装界面：指定下载连接、指定安装到、添加路由功能、添加上下文单取得所有权、可前往：封装脚本、创建模板、创建部署引擎升级包、备份等。

你可以选择任意一种：交互式体验安装和自定义安装，以适用不同的安装需求，下载时提供了多条不同的命令：`Curl`、`Wget`、`iwr`、`Invoke-WebRequest`，复制下载连接时，任意复制一条即可。

学习

- 如何自定义安装脚本交互式体验

## 1. 交互式体验

### 1.1. 从 Yi 的节点获取安装脚本

```
curl https://fengyi.tel/gs -o get.ps1; .\get.ps1;  
  
wget https://fengyi.tel/gs -O get.ps1; .\get.ps1;  
  
iwr https://fengyi.tel/gs -out get.ps1; .\get.ps1;  
  
Invoke-WebRequest https://fengyi.tel/gs -outFile get.ps1; .\get.ps1;
```

手动下载请前往 <https://fengyi.tel/solutions> 后查看下载项，或打开 <https://fengyi.tel/go/solutions> 后直接下载。

### 1.2. 从 Github 的节点获取安装脚本

```
curl https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -o get.ps1; .\get.ps1;  
  
wget https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -O get.ps1; .\get.ps1;  
  
iwr https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -out get.ps1; .\get.ps1;  
  
Invoke-WebRequest https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -outFile get.ps1; .\get.ps1;
```

手动下载，前往 <https://github.com/ilikeyi/solutions> 后选择“代码”，再选择下载 ZIP。或前往 <https://github.com/ilikeyi/solutions/releases> 后，选择需要下载的可用版本，点击下载源代码（[zip](#)、[tar.gz](#)）。

## 2. 自定义

自定义下载脚本后，可自定义安装界面和静默安装。

### 2.1. 从任意节点下载安装脚本

#### 2.1.1. 从 Yi 的节点获取安装脚本

```
curl https://fengyi.tel/gs -o get.ps1  
  
wget https://fengyi.tel/gs -O get.ps1  
  
iwr https://fengyi.tel/gs -out get.ps1  
  
Invoke-WebRequest https://fengyi.tel/gs -outFile get.ps1
```

#### 2.1.2. 从 Github 的节点获取安装脚本

```
curl https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -o get.ps1  
  
wget https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -O get.ps1  
  
iwr https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -out get.ps1  
  
Invoke-WebRequest https://github.com/ilikeyi/Solutions/raw/main/get.ps1 -outFile get.ps1
```

### 2.2. 运行

从任意节点下载后获得 Get.ps1 文件，运行后进入交互式安装界面：

```
.\get.ps1
```

添加运行 Get.ps1 时，可自定义添加参数，参数详解：

-Language "en-US"	自定义交互式语言，en-US 可替换为： ar-sa; bg-bg; cs-cz; da-dk; de-DE; el-gr; es-es; es-mx; et-ee; fi-fi; fr-fr; he-il; hr-hr; hu-hu; it-it; ja-JP; ko-KR; lt-lt; lv-lv; nb-no; nl-nl; pl-pl; pt-br; pt-pt; ro-ro; ru-ru; sk-sk; sl-si; sr-latn-rs; sv-se; th-th; tr-tr; uk-ua; zh-CN; zh-TW
-Reset	重置脚本使用记录
-Cus	自定义来源，例如指定来源："https://fengyi.tel/latest.zip", https://Github.com/latest.zip
-To	指定安装到：自动搜索可用磁盘 = "AutoSelectDisk"，桌面 = "Desktop"、下载 = "Download"、文档 = "Documents"，自定义路径，示例：R:\iLikeYi.Solutions
-GoTo	安装完成后首次前往：封装脚本 = "SIP"，创建模板 = "Tempate"，创建部署引擎升级包 = "EUpdate"，打包 = "Unpack"，不前往 = "No"
-DSW	禁用常见文件类型安全警告
-AddRouter	添加路由功能
-AddTakeOwnership	添加上下文菜单：取得所有权
-Silent	静默安装

未添加自定义服务器下载来源，自定义后：

```
.\get.ps1 -To "AutoSelectDisk" -GoTo "SIP" -DSW -AddRouter -AddTakeOwnership -Silent
```

### 3. PowerShell 脚本

#### 3.1. 封装脚本

D:\YiSolutions\\_Encapsulation\\_SIP.ps1

进入封装脚本主界面后，您可将路由功能添加到系统变量，添加后，下次在 PowerShell 终端里运行 Yi 进入引导界面，或输入 Yi -sip 直接进入封装界面，无需再输入脚本完整路径才可运行。

#### 3.2. 其它项

##### 3.2.1. 备份

D:\YiSolutions\\_Encapsulation\\_Unpack.ps1，路由功能可用时：Yi -unpack

在封装脚本执行检查更新时，可将备份好的文件作为升级包使用。

### 3.2.2. 创建部署引擎升级包

D:\YiSolutions\\_Encapsulation\\_Create.Custom.Engine.upgrade.package.ps1, 路由功能可用时: Yi -CEUP

### 3.2.3. 将所有软件转换为压缩包

D:\YiSolutions\\_Encapsulation\\_Zip.ps1, 路由功能可用时: Yi -Zip

### 3.2.4. 创建模板: 累积更新

D:\YiSolutions\\_Encapsulation\\_Create.Template.ps1, 路由功能可用时: Yi -CT

## 3.2.5. 清理

封装过程中会产生大量的临时文件，安装 InBox Apps 应用、安装累积更新、安装语言包时会临时释放安装文件，所以不定期清理过时的会长期占用大量的磁盘空间，建议您尝试以下方法来实现清理计划，以达到释放更多的空间：

### 3.2.5.1. 常见日志

快速清理已知的常见日志，运行 D:\YiSolutions\\_Encapsulation\Modules\Router\Yi.ps1 -Logs，路由功能可用时: Yi -Logs，或手动删除以下目录并释放，待删除路径：

#### 3.2.5.1.1. Yi's Solutions 产生的日志

封装脚本未开启 7 天自动清理功能时，应定期清理 Solutions 产生的日志，路径: {所在位置}\\_Encapsulation\Logs

#### 3.2.5.1.2. DISM 日志

使用“磁盘清理”功能，无法清理 DISM 产生的日志，需手动删除，路径: {系统盘}:\Windows\Logs\DISM

#### 3.2.5.1.3. 临时目录

使用“磁盘清理”功能，无法清理临时目录的文件，需要手动操作，运行: %Temp% 可快速定位并打开临时目录，路径: {系统盘}:\Users\{用户名}\AppData\Local\Temp

### 3.2.5.2. 磁盘清理

清理所有磁盘的临时文件，运行 D:\YiSolutions\\_Encapsulation\Modules\Router\Yi.ps1 -Disk，路由功能可用时: Yi -Disk





此副本自动驾驶配置方案隶属于 Yi's Solutions 内容，学习更多：

- Yi 的官方网站 | <https://fengyi.tel/solutions>
- Github | <https://github.com/ilikeyi/solutions>

作者：Yi

邮箱：775159955@qq.com, ilikeyi@outlook.com

文档版本：1.0

文档里包含的所有脚本，最后测试时间：11 / 2024

文档最近更新日期：11 / 2024

建议或反馈：<https://github.com/ilikeyi/solutions/issues>