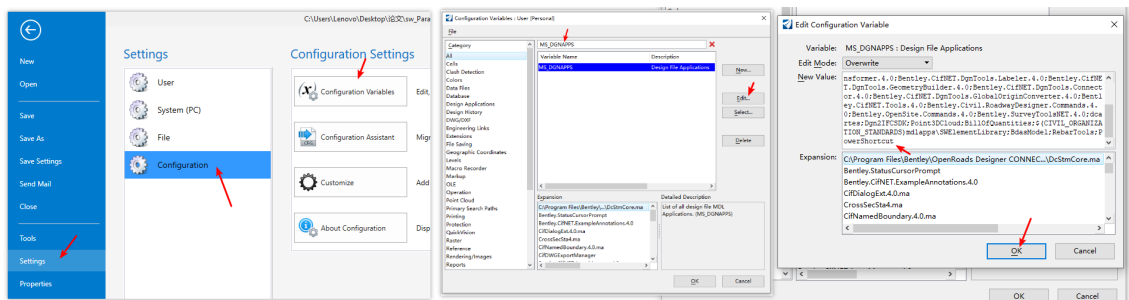


MS超级快捷键功能使用说明

安装

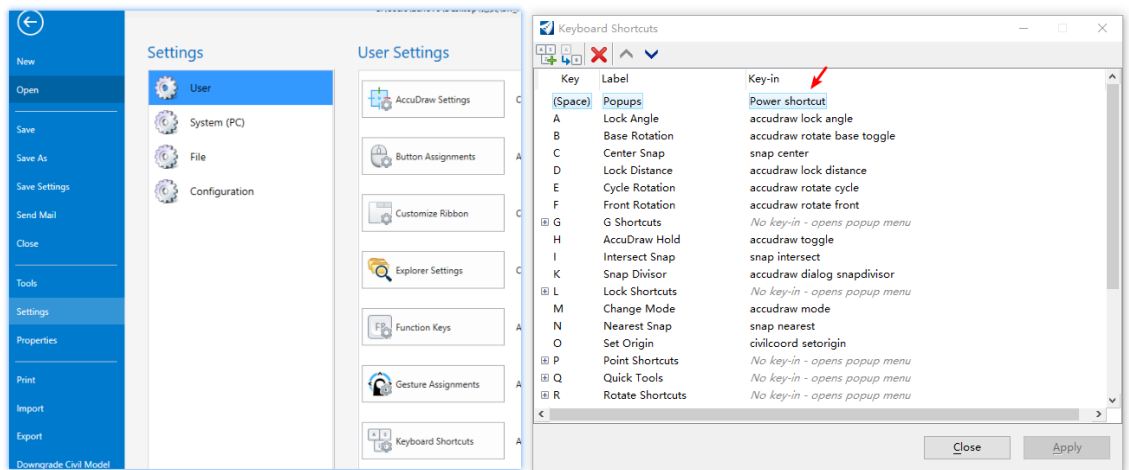
1. 将编译的 `PowerShortcut.dll` 拷贝至 `C:\Program Files\Bentley\OpenRoads Designer CONNECT Edition\OpenRoadsDesigner\MdIapps` 目录中。
2. 在 `C:\Users%\username%\AppData\Local\Bentley\OpenRoadsDesigner\10.0.0` 中建立 `shortcutsConfig.json` 文本文件（可以直接复制路径到资源管理器中打开）。然后将下面的模板复制到这个配置文件中。
3. 设置自动加载快捷键模块

Settings=>Configuration=>Configuration Variables, 搜索 MS_DGNAPPS, 点击修改, 在内容末尾添加 `;PowerShortcut`, 点击确定。



4. 修改空格键唤醒快捷键功能

Settings=>User=>Keyboard Shortcuts, 修改空格 (space) 的 keyin 为: `Power shortcut`。



快捷键定义

模板:

```
{
  "shortcuts": [
    {
      "names": ["l"],
      "keyin": "place smartline",
      "description": "绘制直线"
    },
    {
      "names": ["d", "delete"],
```

```

        "keyin": "delete element",
        "description": "删除元素"
    },
    {
        "names": ["arc"],
        "keyin": "place arc",
        "description": "绘制圆弧"
    },
    {
        "names": ["reload"],
        "keyin": "power reloadConfig",
        "description": "重新加载快捷键"
    },
    {
        "names": ["default"],
        "keyin": "model active default",
        "description": "打开 default model"
    },
    {
        "names": ["model"],
        "keyin": "MDL KEYIN MODELMANAGER MODEL DIALOG TOGGLE",
        "description": "打开 model 管理界面"
    },
    {
        "names": ["ref"],
        "keyin": "MDL KEYIN REF DIALOG REFERENCE TOGGLE",
        "description": "打开 model 管理界面"
    },
    {
        "names": ["skp"],
        "keyin": "snap keypoint",
        "description": "捕捉关键点"
    },
    ],
}

```

单个快捷键定义：

```

{
    "names": ["d", "delete"], // 可以设置多个快捷键
    "keyin": "delete element", // 快捷键对应的 keyin 命令
    "description": "删除元素" // 快捷键的描述
}, // 每一个定义都要以英文逗号结尾

```

使用步骤

1. 按空格唤醒快捷键输入窗体
2. 输入快捷键，可以使用 tab 键自动补全
3. 快捷键输入完成后，按空格或者Enter确认命令