



# EPLAN Data Portal

## 使用手册

易盼软件（上海）有限公司

## 目录

1	Data Portal 部件下载.....	3
1.1	常规版 Data Portal 部件下载.....	3
1.1.1	账户创建.....	3
1.1.2	Data Portal 导航器.....	5
1.1.3	部件库更新（此功能需要 EDP Pro 授权）.....	6
1.1.4	通过表格批量下载（此功能需要 EDP Pro 授权）.....	7
1.2	新版 EPLAN Data Portal 部件下载.....	8
1.2.1	账户创建.....	9
1.2.2	新 Data Portal 导航器.....	10
2	商业数据与 dxf 数据下载 .....	14
2.1	常规版 Data Portal 网站数据访问.....	14
2.1.1	网页登陆.....	14
2.1.2	通过购物车下载数据.....	14
2.1.3	单个部件数据下载.....	15
2.2	新 Data Portal 网站数据访问.....	15
2.2.1	网站登陆.....	15
2.2.2	通过下载列表下载数据.....	16
2.2.3	单个部件数据下载.....	17
3	部件 edz 格式导入方法 .....	18
3.1	打开部件管理对话框.....	18
3.2	创建或者选择部件库.....	18
3.3	导入 edz 格式文件 .....	19

# 1 Data Portal 部件下载

Data Portal 部件可以通过两个渠道获取，包括常规版本的 Data Portal 数据平台以及全新的 Data Portal 数据平台。常规版 Data Portal 数据平台从 Data Portal 初版一直使用并持续到现在，在未来将会被停止使用。取而代之，将来所有的 Data Portal 数据都会采用全新版 Data Portal 下载。下面将分别介绍在这两个渠道的部件下载和网页版数据下载的方法。

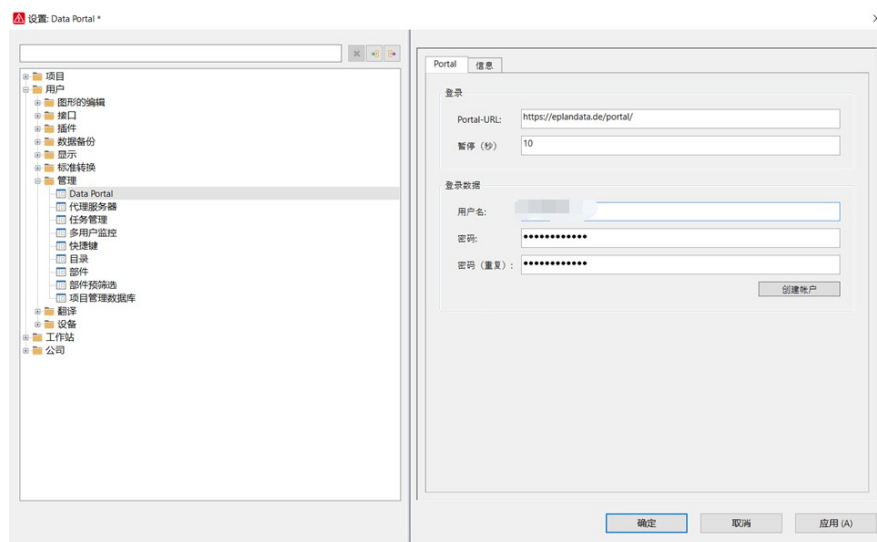
## 1.1 常规版 Data Portal 部件下载

### 1.1.1 账户创建

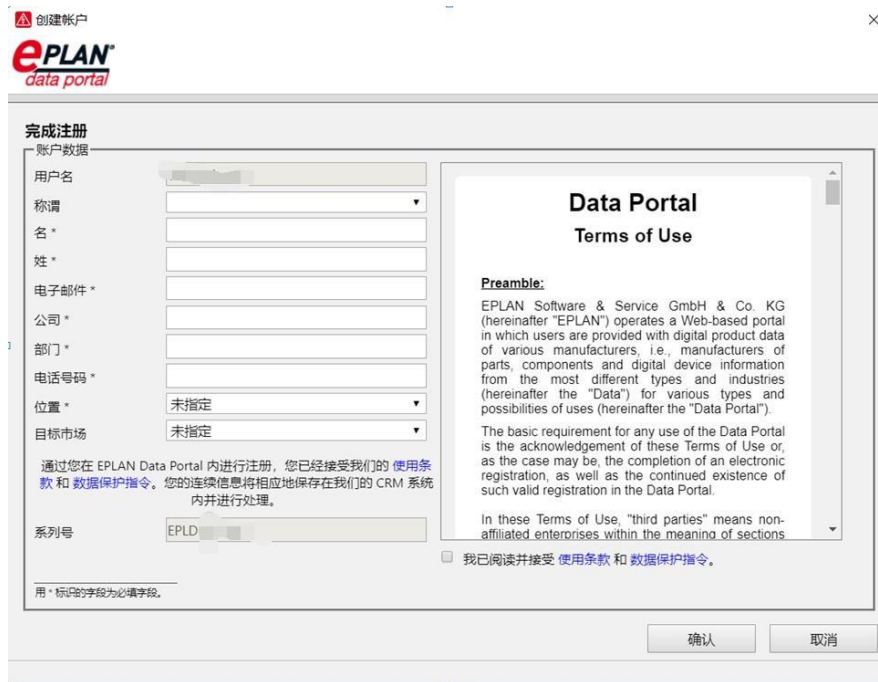
在设置>用户>管理选项中，选中 **Data Portal**。

在登录>Portal-URL 栏中输入：<https://eplandata.de/portal/>

在登录数据中填入用户名及密码。注：密码必须包含 **8-20** 个字符且不能与用户名相同。此外密码至少包括一个小写字母、一个大写字母、一个数字和一个特殊字符。



单击**创建帐户**，弹出如下界面。输入相关数据后，单击**确认**，完成注册。关闭**设置**选项卡。



创建帐户

**ePLAN**  
data portal

**完成注册**

帐户数据

用户名: [输入框]

称谓: [下拉菜单]

名\*: [输入框]

姓\*: [输入框]

电子邮件\*: [输入框]

公司\*: [输入框]

部门\*: [输入框]

电话号码\*: [输入框]

位置\*: [下拉菜单: 未指定]

目标市场: [下拉菜单: 未指定]

通过您在 EPLAN Data Portal 内进行注册, 您已经接受我们的 [使用条款](#) 和 [数据保护指令](#)。您的连续信息将相应地保存在我们的 CRM 系统内并进行处理。

系列号: [输入框: EPLD...]

☐ 我已阅读并接受 [使用条款](#) 和 [数据保护指令](#)。

用 \* 标记的字段为必填字段。

确认 取消

### Data Portal Terms of Use

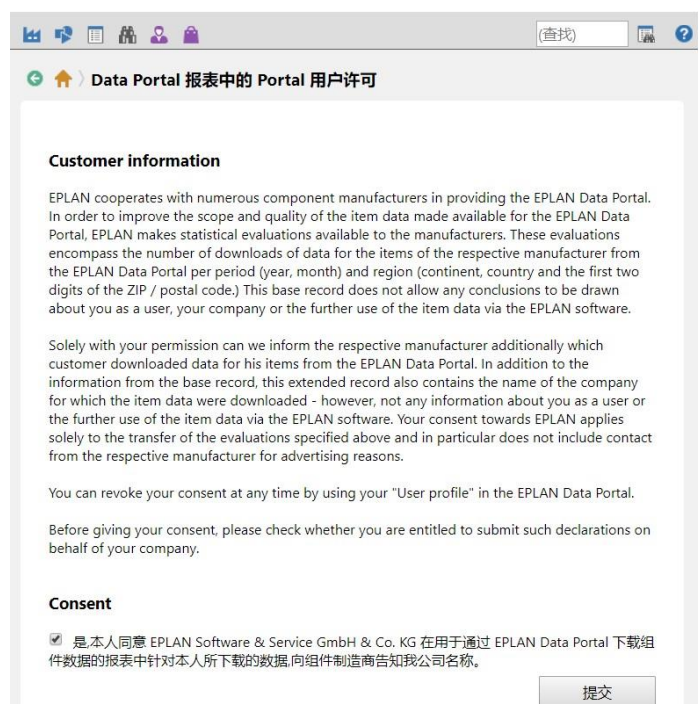
**Preamble:**

EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG (hereinafter "EPLAN") operates a Web-based portal in which users are provided with digital product data of various manufacturers, i.e. manufacturers of parts, components and digital device information from the most different types and industries (hereinafter the "Data") for various types and possibilities of uses (hereinafter the "Data Portal").

The basic requirement for any use of the Data Portal is the acknowledgement of these Terms of Use or, as the case may be, the completion of an electronic registration, as well as the continued existence of such valid registration in the Data Portal.

In these Terms of Use, "third parties" means non-affiliated enterprises within the meaning of sections

在 **EPLAN** 菜单栏工具选项中, 打开 **Data Portal** 导航器, 此时会弹出如下界面, 勾选同意, 然后点击提交。



Data Portal 报表中的 Portal 用户许可

**Customer information**

EPLAN cooperates with numerous component manufacturers in providing the EPLAN Data Portal. In order to improve the scope and quality of the item data made available for the EPLAN Data Portal, EPLAN makes statistical evaluations available to the manufacturers. These evaluations encompass the number of downloads of data for the items of the respective manufacturer from the EPLAN Data Portal per period (year, month) and region (continent, country and the first two digits of the ZIP / postal code.) This base record does not allow any conclusions to be drawn about you as a user, your company or the further use of the item data via the EPLAN software.

Solely with your permission can we inform the respective manufacturer additionally which customer downloaded data for his items from the EPLAN Data Portal. In addition to the information from the base record, this extended record also contains the name of the company for which the item data were downloaded - however, not any information about you as a user or the further use of the item data via the EPLAN software. Your consent towards EPLAN applies solely to the transfer of the evaluations specified above and in particular does not include contact from the respective manufacturer for advertising reasons.

You can revoke your consent at any time by using your "User profile" in the EPLAN Data Portal.

Before giving your consent, please check whether you are entitled to submit such declarations on behalf of your company.

**Consent**

☒ 是本人同意 EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG 在用于通过 EPLAN Data Portal 下载组件数据的报表中针对本人所下载的数据, 向组件制造商告知我公司名称。

提交

在弹出的如下界面里, 点击现在请求确认。



EPLAN Data Portal

请确认您的电子邮件地址 现在请求确认。

邮箱收到相关邮件后，点击**确认链接**，完成确认。

#### EPLAN Data Portal - 用户 [REDACTED] 的电子邮件确认

EPLAN Data Portal <info@eplan.de>

Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.

Sent: 9/1/2016 10:00 AM

To: WU [REDACTED]

#### EPLAN Data Portal - 确认您的电子邮件地址

尊敬的先生 [REDACTED]：

已要求从您在 EPLAN Data Portal 中的用户资料 [REDACTED] 中确认您的电子邮件地址 [REDACTED]。

请点击下列链接以确认您的电子邮件地址：

[确认链接](#)

非常感谢！

致以诚挚的问候

### 1.1.2 Data Portal 导航器

打开 **Data Portal 导航器** 菜单：**工具>EPLAN Data Portal**，如下图所示。默认显示制造商，可按部件品牌展开相关目录。也可按照目录显示、列表显示等方式展示部件。可通过右侧查找框，输入需要查询的信息来快速查找部件。

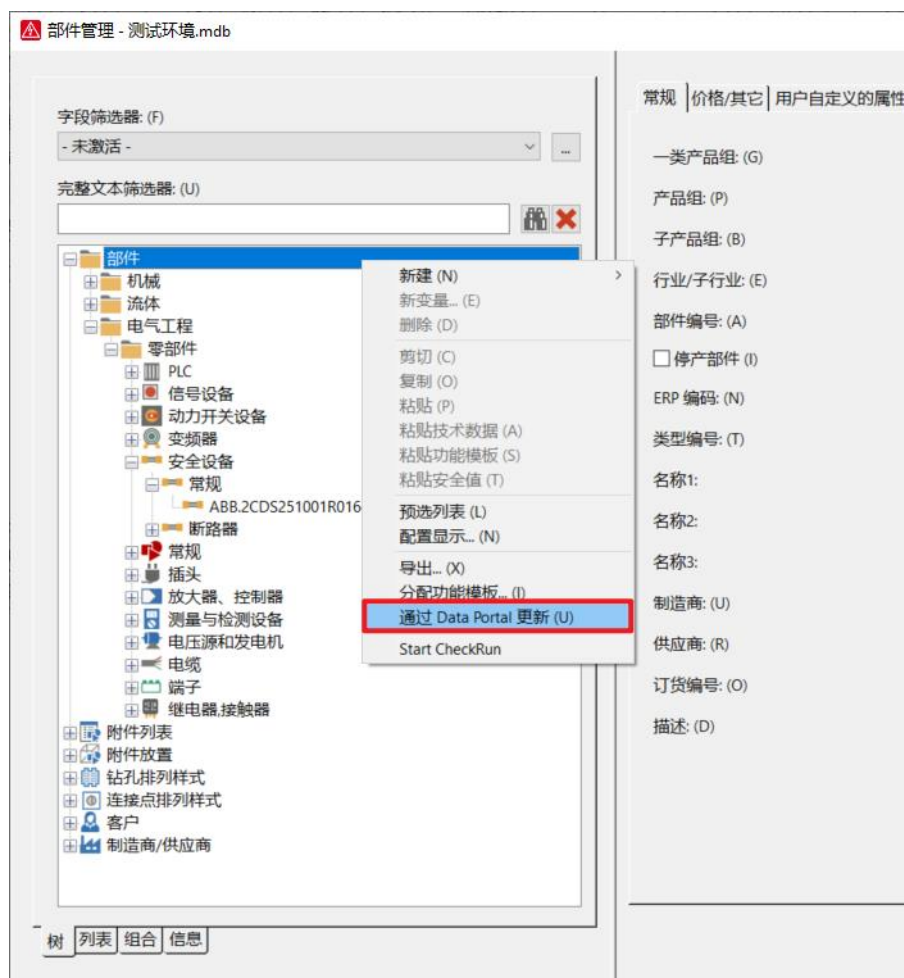


找到需要的部件后，**特征**里表示该部件在 **Data Portal** 里上传了哪些数据，如：商业数据、功能模板、**2D 宏**、**3D 宏**以及 **CAD 文件**等信息。该部件可通过图中的操作，直接插入到原理图中，或下载到本地，或添加到购物车里。添加到购物车里的部件，可转到购物车一次全部导入到本地部件库里。

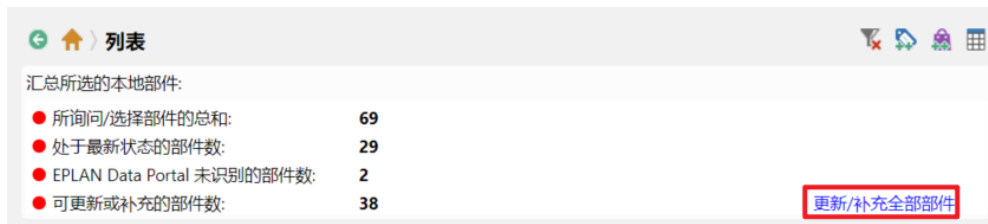


### 1.1.3 部件库更新（此功能需要 EDP Pro 授权）

打开菜单 **工具>部件>管理**，选中整个部件库或想要更新的部件。单击鼠标右键，然后选择**通过 Data Portal 更新**，**Data Portal** 导航器将会弹出。



在 **Data Portal** 导航器里，单击**更新/补充全部部件**，则所有可以更新的部件都从 **Data Portal** 里下载更新到本地部件库。

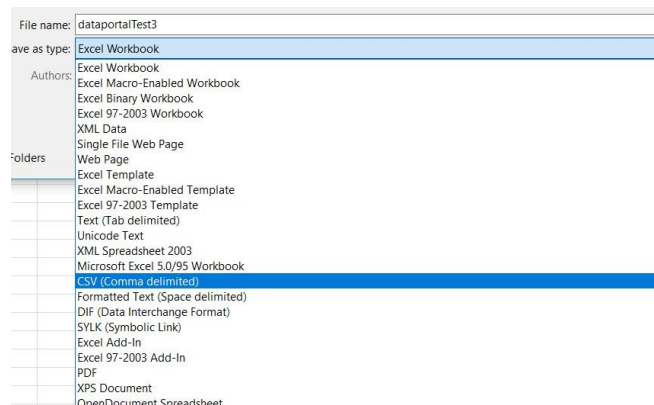


#### 1.1.4 通过表格批量下载（此功能需要 EDP Pro 授权）

新建一个 Excel 表，数据格式为：在第一行里输入 **partnr** 或者 **typenr**，然后插入两个空行，在第四行里开始输入需要下载的部件编号或者类型编号。（该格式为固定格式，否则 **Data Portal** 无法识别内容）。

partnr
ABB.1SAP240000R0001
ABB.2CDE601101R2001
ABB.2CCP824017R1159
ABB.T3.01

将 Excel 表另存为 CSV 文件



在 **Data Portal** 导航器里打开购物车，单击将外部数据导入到购物车中

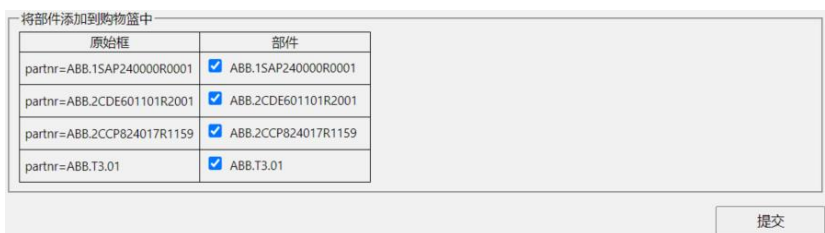


选择 **CSV** 文件，然后单击**提交**。

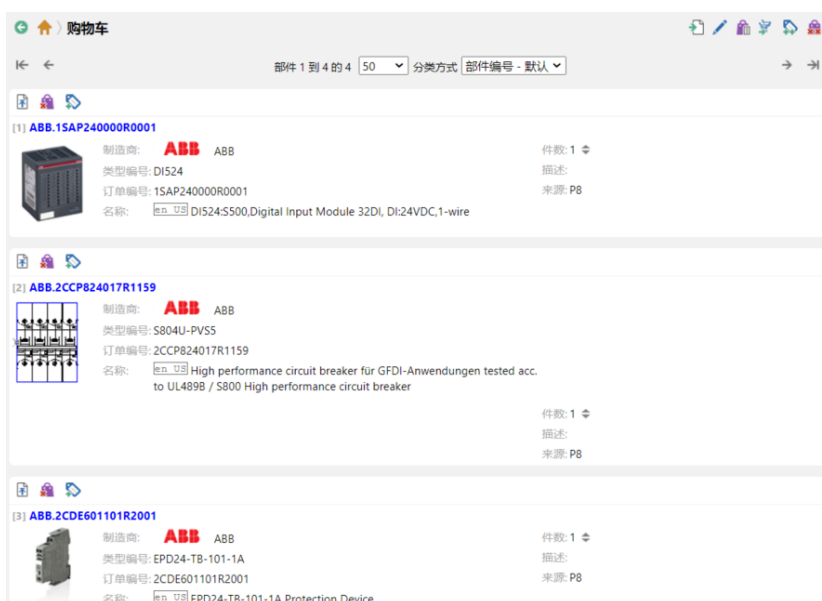




勾选需要添加到购物车里的部件，然后单击提交。



导入完成后，单击购物车，检查是否是需要的部件。最后导入所需要部件到本地部件库。



## 1.2 新版 EPLAN Data Portal 部件下载

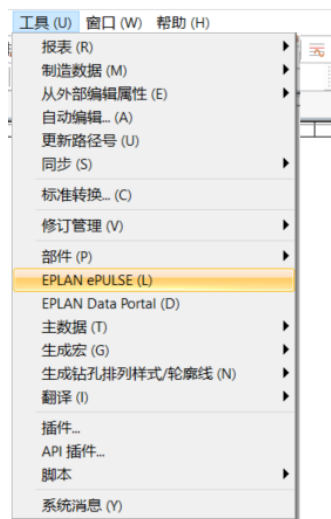
新版 EPLAN Data Portal 根植于面向未来云应用的 EPLAN ePULSE 云平台。并且，新版 EPLAN Data Portal 的服务器位于中国，所以可以提供更快的下载速度与更好的下载体验。新版 EPLAN Data Portal 还没有集成 EDP 专业版关于数据自动更新与通过上传 csv 部件列表批量下载的功能，这些功能将会逐步集成并提供。

**注意：要访问新版 EPLAN Data Portal 需要使用 EPLAN 软件平台 2.9 SP1 及更新的版本。**



## 1.2.1 账户创建

新版 Data Portal 可以通过 EPLAN 软件平台的菜单 **工具>EPLAN Epulse** 直接打开。



点击**创建您的 ePULSE ID** 按钮。



输入**邮箱地址**即可创建。



在邮箱之中，确认访问邀请。



### 1.2.2 新 Data Portal 导航器

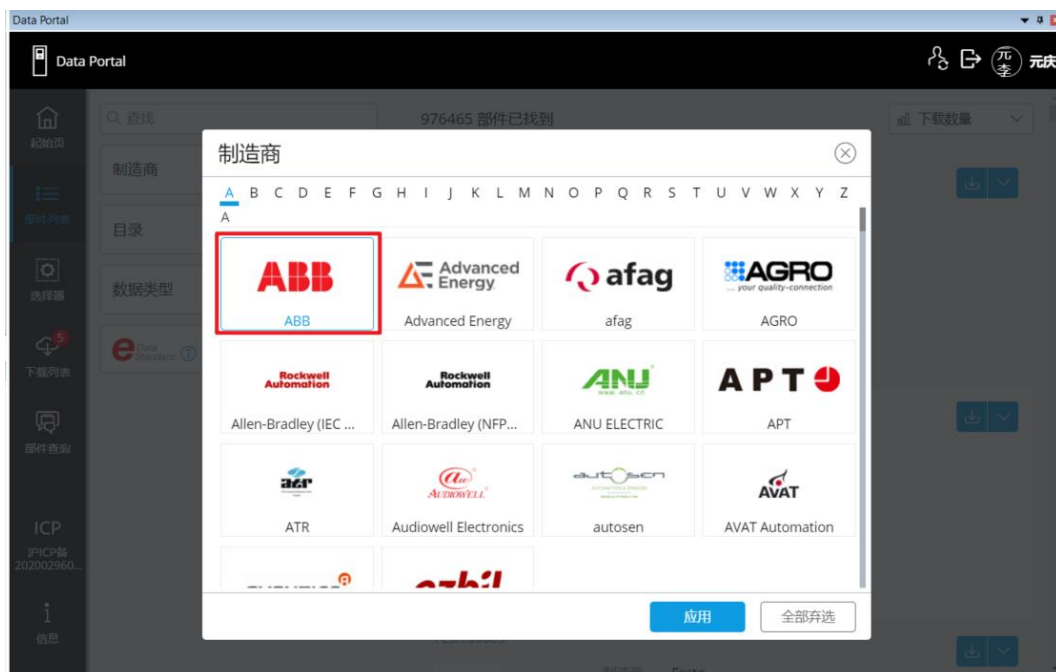
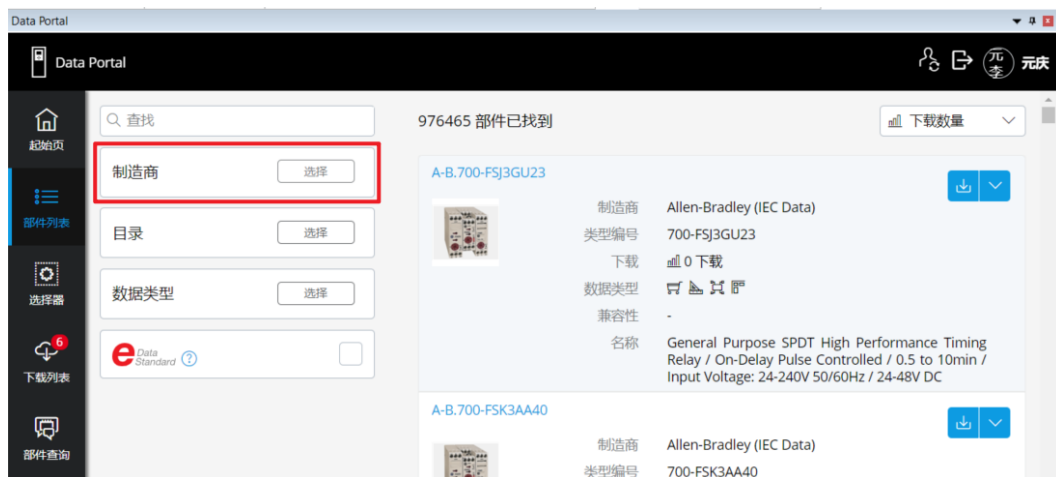
在 ePULSE 平台，选择 **Data Portal** 应用。



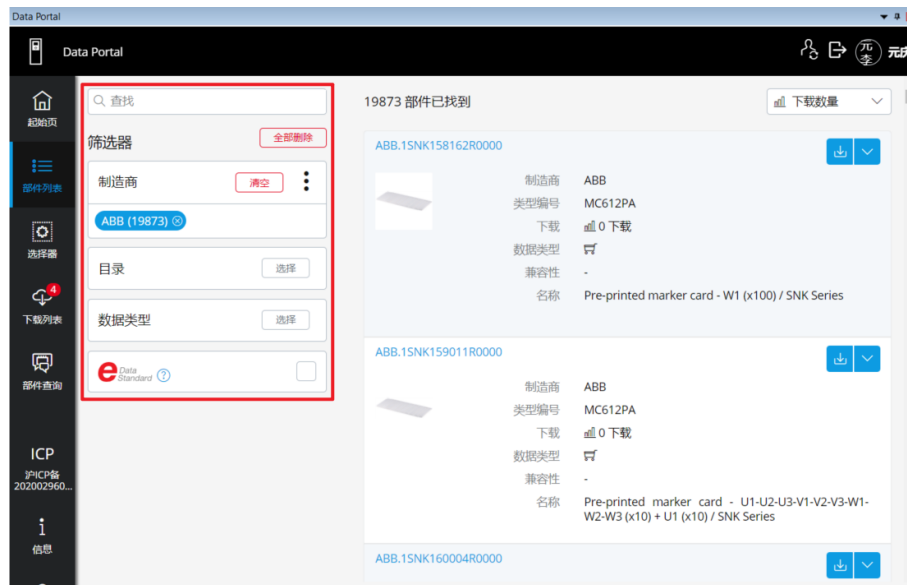
在 Data Portal 之中，可以直接搜索部件。由于采用了全新的模糊匹配算法，搜索部件将会更加便利。



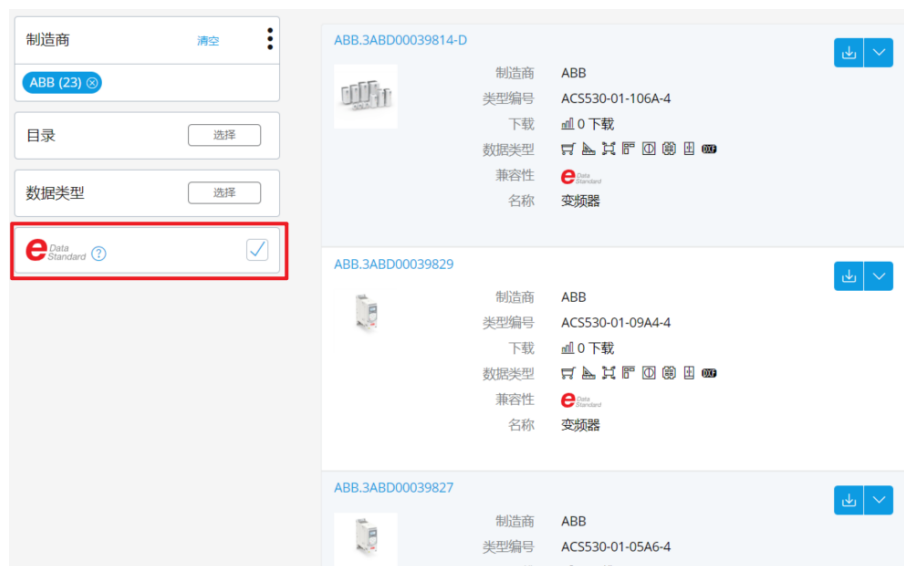
切换到部件列表对话框，在这里可以选择制造商等信息。



可以通过查找、目录筛选和数据类型筛选进一步缩小目标部件的搜索范围。



满足 EPLAN Data Standard（EPLAN 主数据标准）的部件可以提供更加完善和标准的部件数据信息。勾选带有 **EPLAN Data standard** 的多选框，将会筛选出符合数据标准的部件。



通过右侧可以下载数据或者将数据直接插入到项目中使用。

制造商 清空

ABB (23)

目录 选择

数据类型 选择














 ✓


ABB.3ABD00039814-D ↓ ↑



制造商 ABB  
 类型编号 ACS530-01-106A-4  
 下载 0 下载  
 数据类型        
 兼容性        
 名称 变频器

- 添加至我的下载列表
- 📄 下载商业数据
- ↕ 反馈
- 🏠 制造商
- 🔗 插入宏
- 🔗 插入 3D 宏
- 🔗 插入部件
- ↓ 导入

ABB.3ABD00039829 ↓ ↑















制造商 ABB  
 类型编号 ACS530-01-09A4-4  
 下载 0 下载  
 数据类型        
 兼容性        
 名称 变频器

ABB.3ABD00039827 ↓ ↓



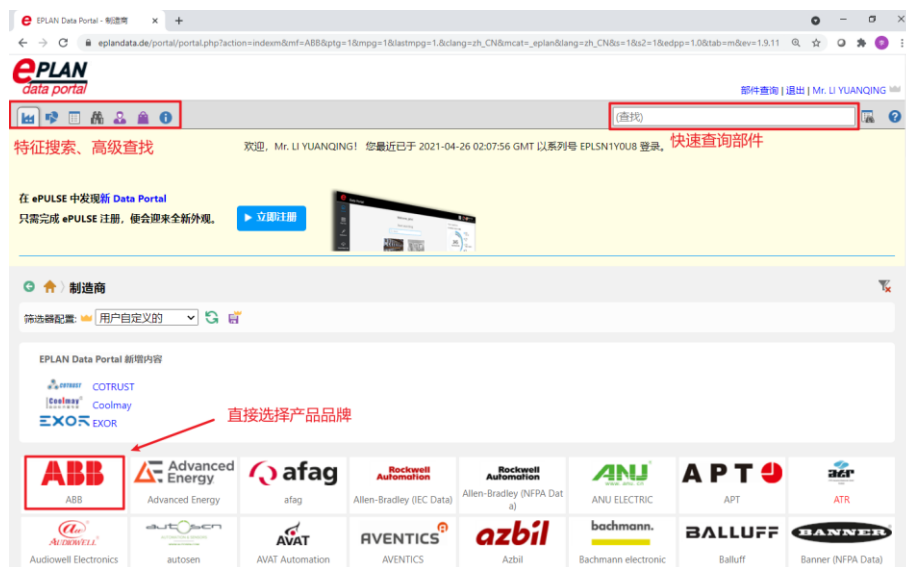
制造商 ABB  
 类型编号 ACS530-01-05A6-4

## 2 商业数据与 dxf 数据下载

### 2.1 常规版 Data Portal 网站数据访问

#### 2.1.1 网页登陆

登陆网站: <https://www.eplandata.de/portal/portal.php>。如下图:



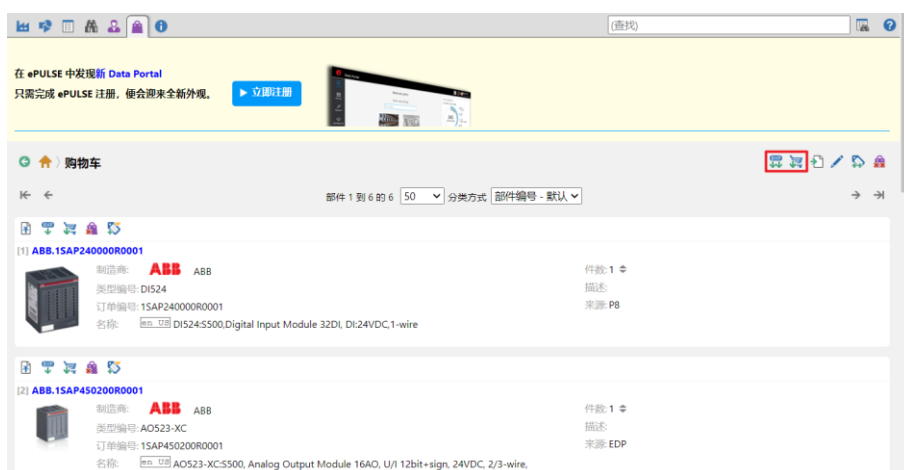
可以在网站之中直接搜索产品，也可以选择产品的品牌，然后根据分类选择产品。同样，可以通过左上角的按钮，通过高级搜索，定义特征等方式来下载产品。

#### 2.1.2 通过购物车下载数据

可以先将各个型号的部件放入购物车。如下图。



然后在购物车，同时下载所有部件。如下图中的两个按钮所示。



### 2.1.3 单个部件数据下载

通过搜索具体的产品型号，可以下载对应产品的型号的商业数据以及 dxf 数据。



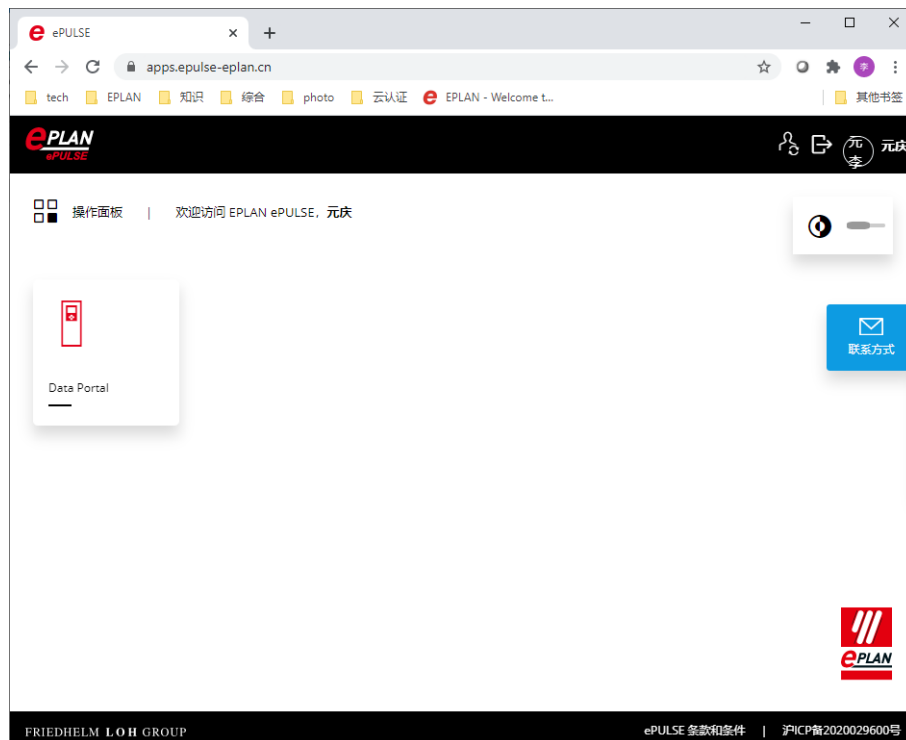
## 2.2 新 Data Portal 网站数据访问

新 Data Portal 网页版没有 EPLAN 软件版本限制，推荐采用 Chrome 或者 Firefox 浏览器。

### 2.2.1 网站登陆

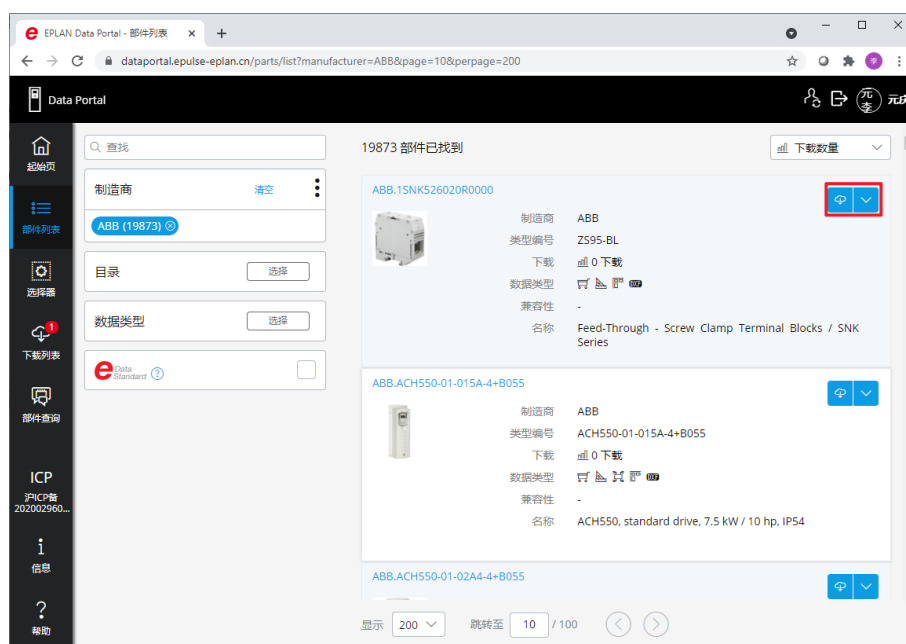
通过浏览器访问网址：<https://www.epulse-eplan.cn/>，如下图：



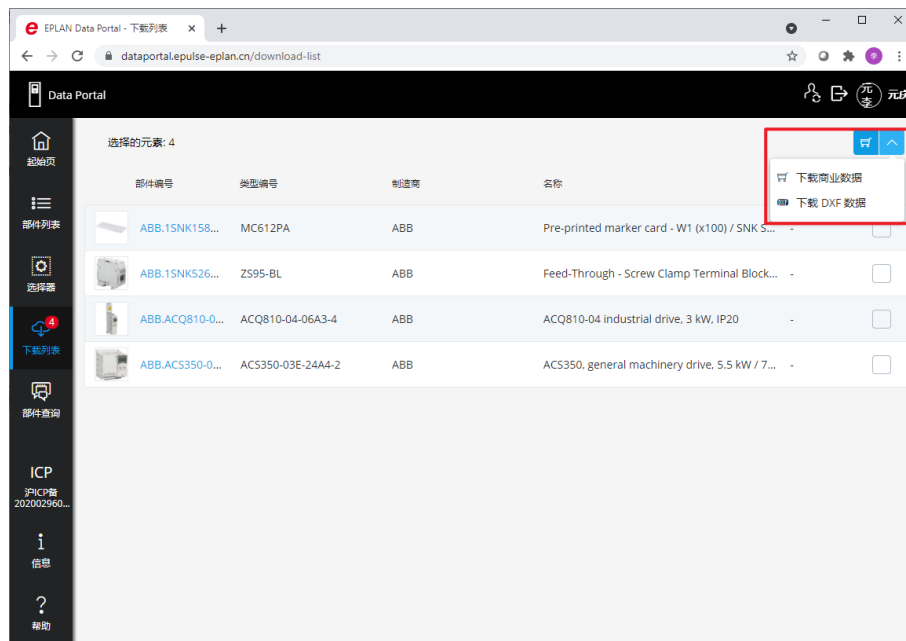


## 2.2.2 通过下载列表下载数据

可以将所有的部件添加到下载列表中。

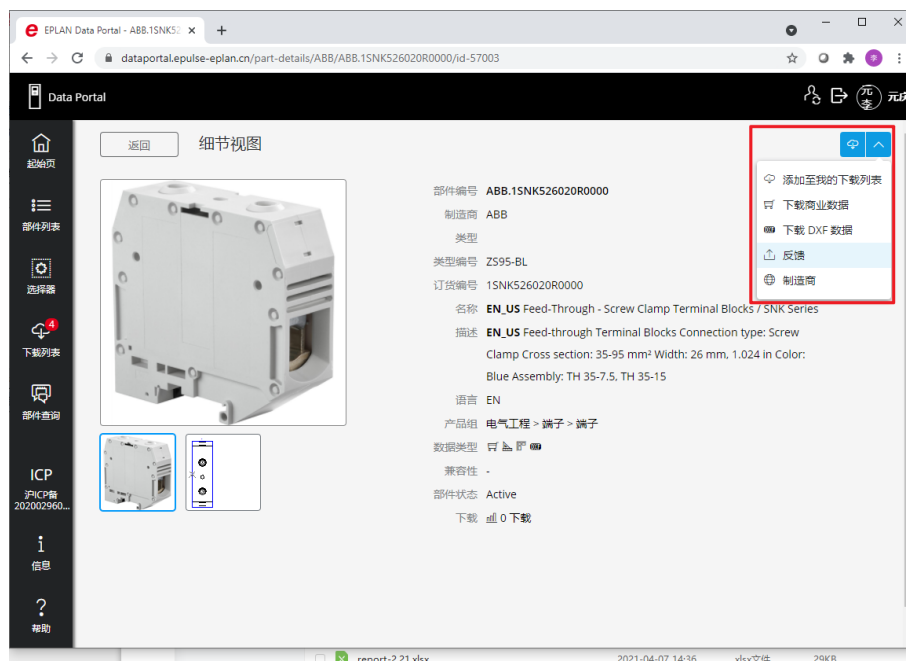


在下载列表，通过下面两个按钮下载商业数据或者 dxf 数据。



### 2.2.3 单个部件数据下载

通过搜索具体的产品型号，在对应产品的操作界面，下载对应产品的型号的商业数据以及 dxf 数据。

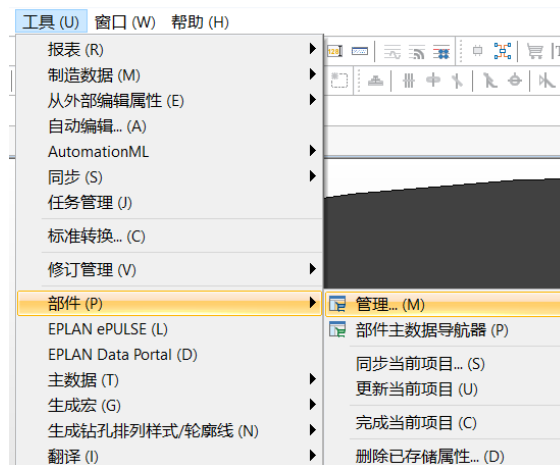


### 3 部件 edz 格式导入方法

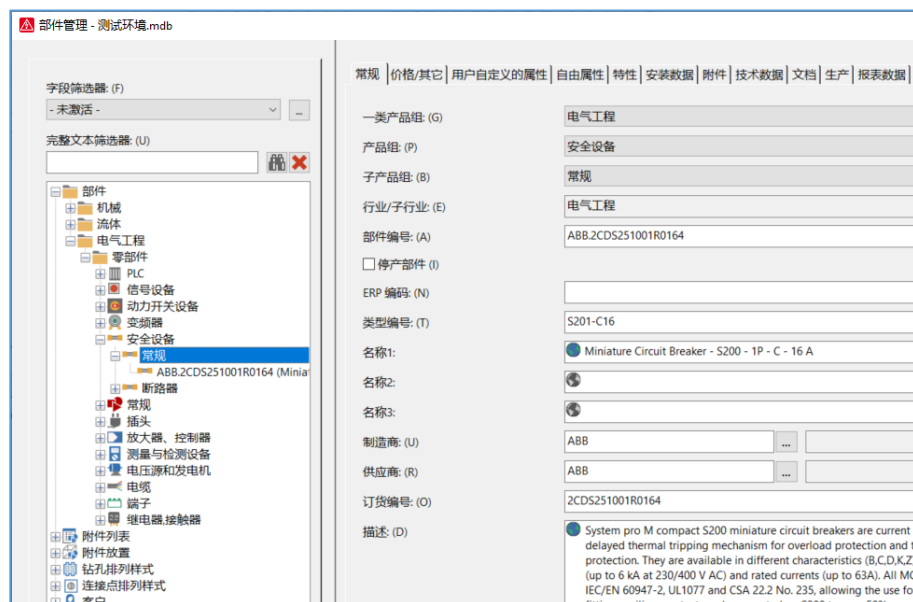
.edz 格式为 EPLAN 部件数据交换的标准格式数据包。如果通过企业渠道获得 edz 格式的部件，则可以直接导入数据包文件，不需要访问 Data Portal 下载数据。下面将介绍部件库创建与数据导入的相关操作。

#### 3.1 打开部件管理对话框

在 EPLAN 平台软件之中，通过菜单：工具>部件>管理，打开部件管理对话框。

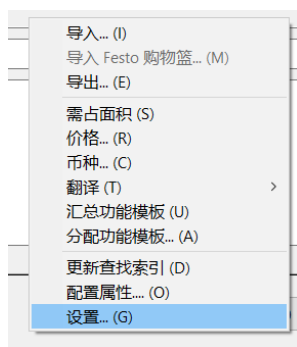


可以得到部件管理对话框，如下图所示。



#### 3.2 创建或者选择部件库

通过部件管理对话框右下角的菜单：附件>设置，创建或者选择目标数据库



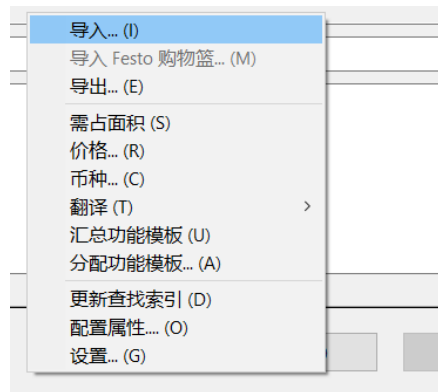
部件库的创建或者选择界面如下图，完成以后点击确定。



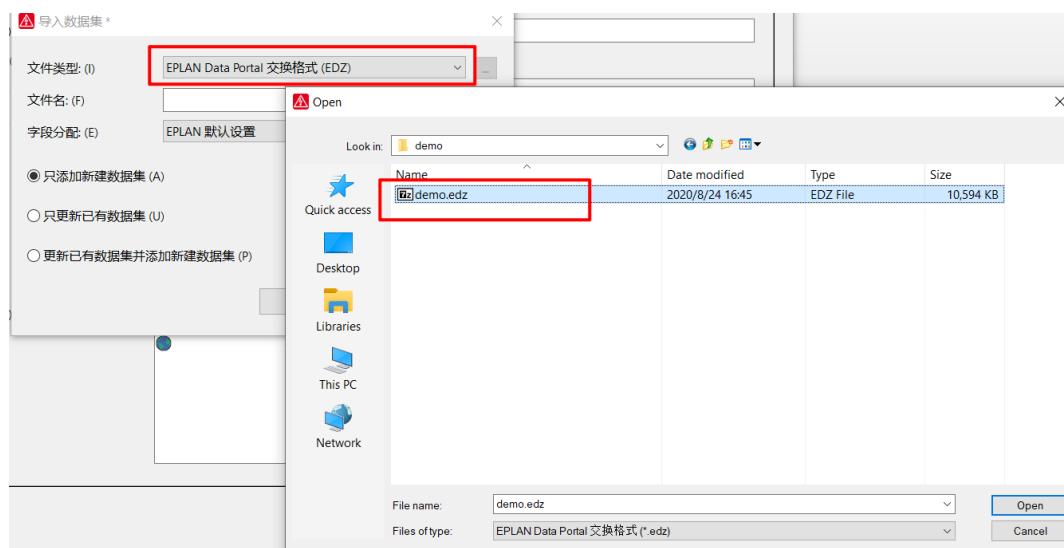
**注意：**数据库的选择需要和相应的路径变量契合，需要相关的用户目录设置来保证图片、文档、宏等文件被导入到正确的目录。

### 3.3 导入 edz 格式文件

通过**部件管理**对话框中的**附加>导入**，可以打开**导入数据集**对话框，如下图：



在**导入数据集**对话框内文件类型，选择 **EPLAN Data Portal 交换格式 (EDZ)**，通过对话框，选择本地的 **edz** 格式的数据格式文件。如下图。



选择导入的选项，包括**只添加新建数据集**、**只更新已有数据集**和**更新已有数据集并添加新建数据集**。根据实际需要选择即可，最后点击**确定**。

