

天津西门子数控系统中国供应商

产品名称	天津西门子数控系统中国供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:6FC系列、6SL系列、808D、828D 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	13564949816 13564949816

产品详情

天津西门子数控系统中国供应商

天津西门子数控系统中国供应商

西门子提供了全新基于软件的Advanced Technology Functions功能库以拓展Sinamics S120驱动系统的应用范围。具体功能包括轴与轴的同步运

行(1:1或齿轮比)、凸轮同步和同步轴的定位。这些新功能是驱动控制模块(DCB)扩展功能GMC库的一部分,GMC库可通过西门子工业技术支持页面

下载。Advanced Technology Functions可为用户拓展其现有或新的Sinamics S120驱动系统的功能。此外,与驱动有关的控制功能可以从以前的控

制器转移至驱动,从而有效防止对关键流程信息的非法访问。

通过驱动控制图(DCC)的图形化用户编程界面,DCB扩展功能库和新功能可被快速、简易地安装到Sinamics S120驱动上。DCC编程是Starter调试软件

的一部分。若想利用Advanced Technology Functions的全部功能,用户需要购买授权。

这一创新概念之初由西门子新型业务部门(SNB)提出,之后由西门子中央研究院不同部门加以完善,直至群组软件基础版完成。另外,SNB的专家还协助创建

了Caterva,这是因为当西门子股份公司无法像外部公司那样很好、很快或很灵活地进一步发展一个很有前途的经营理念时,这些专家就需要负责创建新公

司。在担任Caterva总经理之前,Brehler曾在另一家西门子分公司EnOcean GmbH工作,并在那里积累了丰富的经验。未来,西门子会以多种方式继续为

Caterva提供支持。举例来说,它将电池柜与所有硬件进行了连接,并且还是该公司的小股东之一。

Seubert今年52岁,是西门子包装机部门经理,他是参加该项目的DY人。在2013年秋季,当他和家人搬进位于德特尔巴赫小镇的新家时,他在自家

房顶上安装了太阳能板。太阳能板在阳光灿烂的日子能够生产大量电能,然而令Seubert苦恼的是,他家的用电量相对较少。虽然未立即使用的电能

会馈入电网,Seubert也会获得相应的收入,但他的长期目标是,脱离对能源供应商的依赖。

积极响应

Seubert认为自己购买电池来储存太阳能不划算。他表示:“专家们建议我不要这样做,因为他们仍然认为,对于私人家庭来说,高性能电池太贵

了。”一个偶然的的机会,他知道了Caterva项目。“一位在西门子从事智能电网技术工作的同事告诉我,如何通过电池和智能技术加入能源供应系

统。”Seubert说。德国特别适合实施以“带着太阳入网”为口号的Caterva概念。德国的民营光伏组件业主大约有110万,远超世界上任何其他国

家,这表明,与能源转型相关的新经营理念具有巨大的潜在商机。Markus Brehler也对此深信不疑。他表示:“我们正在寻找对未来能源概念业务模

式感兴趣的基础设施投资商。”但未来还有很长的路要走。就现在而言,Seubert比较满意的是,他地下室的系统非常稳定。

他表示:“我希望有一天,家中的电力非常充足,即使发生大范围的停电事故也能如此。而如果家里的电力足以让我在电视上看一场重要的足球比

赛,那我就更满意了。”如今,Seubert的愿望应该已经能实现了。