



DIGITAL TRANSFORMS PHYSICAL

**借助PTC CREO,  
KTM将上市时间缩短了15%**



The KTM logo is displayed in a bold, black, stylized font on an orange rectangular background.

KTM Power Sports AG 从事越野和公路摩托车及相关零件的设计、工程、制造和营销工作。该公司的产品组合涵盖超过 26 种不同的越野和公路摩托车。KTM 以其悠久的赛车传统并赢得 223 项世界冠军桂冠而著称。

“有了 PTC，KTM 的工程技术越来越好。PTC 技术与我们一起成长，它不仅满足了我们的需求，还帮助我们今年的一系列车型的上市时间缩短了 15%。”

Philipp Habsburg，  
研发主管

“我们可以在 PTC Creo 中设计、模拟、优化和修改整车的各个部分，并且只需数小时就能完成这些工作，而在以前这需要耗费我们几周甚至几个月的时间。”

Olaf Seger，  
设计师





KTM Power Sports AG 从事越野和公路摩托车及相关零件的设计、工程、制造和营销工作。该公司的产品组合涵盖超过 26 种不同的越野和公路摩托车。KTM 以其悠久的赛车传统并赢得 223 项世界冠军桂冠而著称。

### 计划

- KTM 的长期目标是成为具盈利能力的摩托车制造商，以及欧洲领先的运动品牌
- 推动 KTM 在摩托车赛车领域持续创新，继续赢得更多世界冠军桂冠
- 扩充产品范围，针对新市场开发产品
- 将赛车上的成功创新引入 KTM 的下一代量产车型

### 结果

- 全球增长猛的摩托车制造商，2012 年的增长率高达 36%，而且在所有关键地区都赢得了市场份额
- KTM 将最新一代摩托车 KTM 690 的上市时间缩短了 15%
- 降低了总体重量和风阻，将燃油经济性提升 10%
- 在同类产品中重量轻，以及拥有同类产品中动力强劲的发动机和更高的效率