

The background of the entire page is a photograph of an industrial refinery. It features several tall, cylindrical distillation columns made of metal, with various pipes, ladders, and platforms attached. The sky is blue with scattered white clouds. In the bottom left corner, there is a large, dark green geometric shape composed of many small triangles, which serves as a background for the main text.

为TANECO公司重要的
石油生产流程提供可靠保护

KASPERSKY 

快速识别以PLC（可编辑逻辑控制器）为目标的网络威胁，为流程控制系统提供全面的增强保护

俄罗斯炼油公司Taneco隶属于Tatneft集团，其营业额高达150亿美元。该公司成立于2005年，是苏联解体后在鞑靼斯坦共和国建立的第一家工厂，其业务范围为在俄罗斯鞑靼斯坦共和国境内开展石油和石化生产。

随着鞑靼斯坦共和国经济的日渐崛起，Taneco公司的产量也在不断增多，现在Tatneft集团已经成为俄罗斯最大的炼油企业。

Taneco公司的下一个发展目标是在遵守国际生产标准和环境规定的前提下提升石油产量。

Taneco公司的战略是致力于开展高科技、高效能、环保型的炼油流程。公司计划新增一系列石油类产品，加强在Tatneft集团中的垂直整合。



能源/石油/天然气

- 成立于2005年
- 位于俄罗斯鞑靼斯坦共和国的卡姆斯克市
- Tatneft集团旗下子公司
- 受益于卡巴斯基工业网络安全解决方案



“卡巴斯基工业网络安全解决方案的强大保护与极佳性能远超我们的期望值。在部署之初的几个月，该方案就成功识别出一台外部电脑在未经授权的情况下试图访问公司的一台控制器。”

Taneco 公司工业控制系统部主管 Marat Gilmutdinov

面临的挑战

生产流程的连续性是Taneco公司获得成功的重要保障。公司通过使用工业控制系统（ICS）不仅在科技层面具有竞争优势，还降低了生产成本。

但是随着自动化生产程度的提高，以及越来越多的公司在工业基础设施中使用专门定制的技术，Taneco也开始面临着网络攻击的风险。

受Taneco公司的委托，卡巴斯基实验室对其减压瓦斯油（VGO）铁轨卸货站的信息安全进行了检测，并开展了一项试点项目。该项目结果显示，网络安全功能对于工作运营站点和数据采集与监控系统服务器至关重要。部分网络安全系统也需要监控工业网络的完整性以及控制流程的关键参数。

Taneco公司还要求该解决方案不得影响已有工业控制系统的正常运行。

卡巴斯基实验室解决方案

Taneco公司的工业控制系统部主管Marat Gilmutdinov表示，他们和卡巴斯基实验室保持着长期的合作关系：“长期以来，我们一直依赖于卡巴斯基实验室的强大保护。当我们想为工业设施的信息安全选择一款可靠的方案时，我们毫不犹豫地选择了卡巴斯基实验室。”



安全保护

帮助PLC识别出各种系统指令，保护工业控制系统的关键资产免遭网络攻击。



简单易用

检测出各种未获授权的装置，为工业网络提供强大的高效保护。



“在分析了科技型炼油企业可能面临的风险后，我们选择了卡斯基实验室提供的工业网络安全解决方案。购买一款由行业领先企业开发的解决方案，并且该公司能为我们在业务中遇到的各种问题提供及时援助，这一点对我们来说至关重要。”

最强保护

Gilmutdinov表示，经过卡斯基实验室专家与Taneco公司团队共同协作，减压瓦斯油铁轨卸货站的安全项目取得了成功。卡斯基工业网络安全解决方案的强大保护与极佳性能远超我们的期望值。在部署之初的几个月，该方案就成功识别出一台外部电脑在未经授权的情况下试图访问公司的一台控制器。当时攻击者正企图修改感应器的操作设置。

“事实证明，卡斯基实验室的解决方案可完美应用于工业设施之中。Taneco公司计划进一步深化与卡斯基实验室的合作，使公司的工业网络获得更多安全保护。”



卡斯基技术开发（北京）有限公司

地址：北京市东城区青龙胡同1号歌华大厦B座12层

网址：www.kaspersky.com.cn

联系电话：010-8418 6111

5x8技术服务热线（天津）：400-611-6633

请联系客户代表或访问www.kaspersky.com.cn，了解有关卡斯基实验室产品和服务的更多详情。

©2015 AO卡斯基实验室保留所有权利。注册商标和服务商标归其各自所有者所有。Mac和Mac OS为Apple Inc. 注册商标；Cisco是Cisco Systems, Inc.及其美国和其他国家子公司的注册商标；IBM、Lotus、Notes和Domino是International Business Machines Corporation的注册商标，在全球多个司法管辖区进行注册。Linux是Linus Torvalds在美国和其他国家的注册商标。Microsoft、Windows、Windows Server和Forefront是Microsoft Corporation在美国和其他国家的注册商标；Android™是Google, Inc.公司的注册商标；BlackBerry是Research In Motion Limited在美国或在其他国家进行注册的商标。