

诺基亚基础网络解决方案闪耀 MWC 2024 助力运营商业务增长、网络安全和优化运维

第一部分：我们的使命是助力客户网络发展和业务增长！

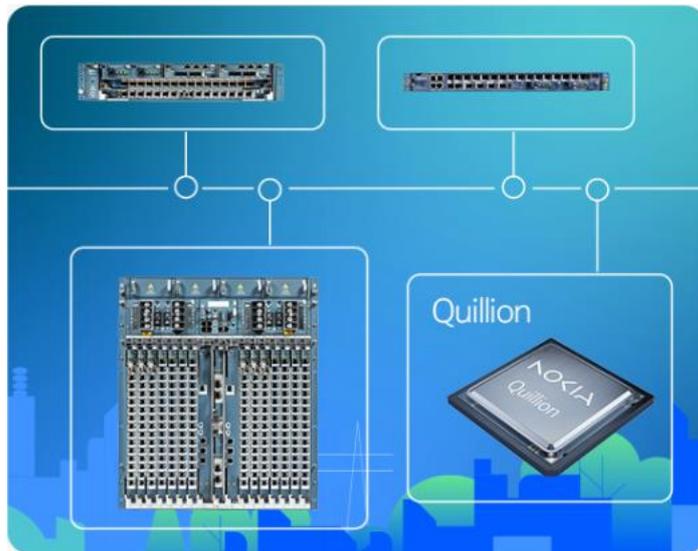
Drive the growth with NI innovation!

诺基亚基础网络最新的产品设备和创新芯片亮相端到端网络方案展墙。



Fiber For Everything!

新一代宽带接入平台赋能光联万物。



诺基亚首家推出的第六代宽带接入平台 Lightspan MF 系列，进一步集成了贝尔实验室低时延处理等多项创新技术，满足了未来 10 年宽带接入网络所需的大容量、低延迟、高可靠、自动化和高能效等需求。

A better broadband experience with the Corteca Marketplace!

更大无线容量和更加智能的宽带终端



诺基亚在最新推出的**宽带终端产品(Beacon、ONT 、 FWA Gateway)**中已经率先集成了**Wi-Fi 7 技术**，并增加了可以通过 Corteca 自助工具来管理的"智能性": 设备软件、新的增值应用和云计算。不但给客户带来了更好的宽带体验，而且实现了对终端应用程序生命周期的管理。

第二部分：保护客户网络免受中断和威胁!

Stop DDoS attack in Secends!

快速阻止 DDoS 攻击



诺基亚推出新一代 DDoS 安全解决方案，基于 AI/ML 的大数据安全分析平台更快、更准确地检测 DDoS 并提供网络优化响应方案；诺基亚 7750 SR 和 7730 SXR 系列 IP 路由平台**基于 FP5 和 FPcx 的功能可以实时执行网络优化方案**，从而将阻止 DDoS 攻击的准确性和速度提升到新的水平，具有前所未有的规模、效率和成本效益。

Keep your networks quantum-safe!

打造量子安全网络

诺基亚推出的量子安全网络解决方案，采用与最新科技同步的量子加密技术，以及集中式预共享密钥管理和量子密钥分发技术，为 IP 和光网络提供从边缘到核心的深度安全防御，快速阻止网络免受量子安全攻击，从而保护电力、金融、铁路、医疗、政府等行业关键数据的安全性和一致性。

第三部分：优化客户网络运维，降低成本和能耗！

Turning light into insights!

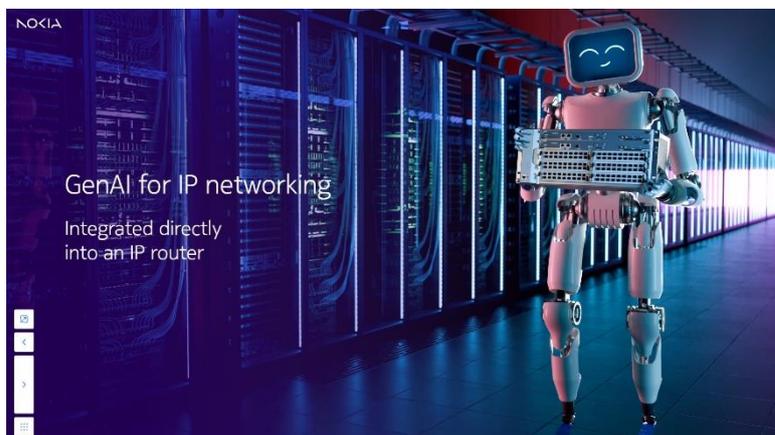
AI+“芯”能力，赋能光网络通感一体



诺基亚基于业界领先的超级相干光子业务引擎 PSE-6s 的内生光传感技术，结合强大的 AI/ML 算法，可以使光网络能够对外部环境变化进行感知、判断和反馈，帮助客户使整个光网络的维护管理形成闭环，提高光网络整体的安全性和服务能力。

An "AI assistant" for your IP router!

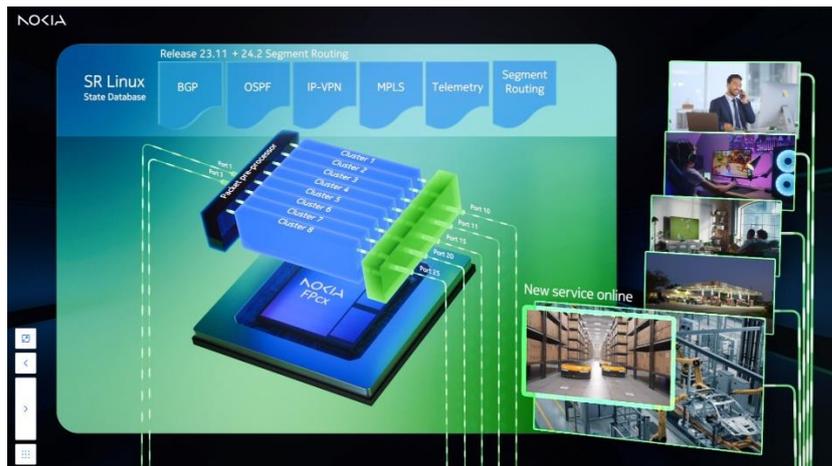
AI 助力的 IP 路由器



诺基亚 IP 路由器自研开放式架构的网络操作系统 SR-Linux 只需要几天时间就完成了"SR Linux GPT "人工智能助手 APP 的开发和添加，网络运营团队使用自然语言与 SR Linux GPT 进行交互，大大简化了 IP 网络的配置、操作和故障排除等工作。

Seamlessly upgrade IP networks!

IP 业务无感知升级



诺基亚 7730 SXR 业务互联路由器系列采用了业界领先的 FPCx 网络处理器芯片，结合开放灵活的网络操作系统 SR-Linux，完全实现了在不影响客户业务的情况下部署新功能，使得 IP 网络升级更简单、更快速、风险更低。

诺基亚基础网络

更多创新产品及解决方案

覆盖固定网络、光网络和 IP 网络

持续助力运营商的信息基础设施满足不断变化地网络业务需求!