

## 印度沃达丰 VoLTE 云化改造项目

### VoLTE 云现代化项目范围

诺基亚 VI India 的一个跨职能团队在短短 8 个月内成功将核心网系统迁移到云端，实现了利益相关者的完全协调和零上线后问题：自 24 年 8 月项目启动以来，已实现 22 个云现代化，已上线 172 个 CNF。

这一令人印象深刻的壮举是通过精心的规划、严格的测试（包括在内部技能提升会议后验证新的 VIL 特定呼叫流）以及**严格遵守 LNI 流程以确保完全合规**而实现的。

该项目不仅速度快，而且速度很快。它非常干净、协作和流畅。

### **结果：高效、准确的部署。**

最近部署的 CNF 展示了自动化和主动规划的力量。通过利用 LLD、安全性和 CiQ 的自动化脚本，该团队实现了无错误和快速部署。在规划阶段开发并结合过去的经验知识的综合基本配置文件/清单消除了配置错误。多步骤的审查流程确保了一次正确的方法，而主动沟通则保持一致性并在潜在问题出现之前解决它们。

云团队在创纪录的时间内成功部署了 22 个云，标志着效率和规模方面的重大成就。这一里程碑是通过与 CNF 和 MKT SVC 团队的密切协调以及一系列战略自动化计划（包括硬件验证自动化）实现的，将验证周期从几天缩短到几小时。此外，自动 CNF 资源创建大大缩短了载入时间，将资源配置持续时间从几个小时缩短到几分钟。

这些改进不仅加快了项目进度，还提高了整体交付质量和客户响应能力，为未来的部署树立了新的基准。