

## KOTA FRANKFURT

Departemen Information and Communication Technology (ICT) kota Frankfurt di Main adalah pusat service provider internal bagi infrastruktur TI kota yang mengelola jaringan kompleks data dan suara serta mendukung berbagai aplikasi.

Departemen ICT menyediakan teknologi informasi dan komunikasi bagi kebutuhan administrasi internal serta layanan yang diperlukan oleh warga, departemen dan kantor pemerintahan kota.

**Lokasi:** Frankfurt, Jerman

**Vertikal:** Pemerintahan

**Jumlah Pengguna:** 15.000 orang

**Kesepakatan Implementasi:** Juli 2014

**Mitra Bisnis:** Pan Dacom Networking AG

## TANTANGAN

ICT tidak hanya memerlukan desain dan konstruksi infrastruktur jaringan yang kompleks untuk ribuan pengguna di 600 lokasi yang berbeda, tapi juga perlu untuk memastikan tersedianya layanan yang optimal untuk grup pengguna yang bervariasi sesuai dengan kebutuhan masing-masing.

Solusi baru ini harus mampu untuk mendukung semua aplikasi penting seperti lampu lalu-lintas, sistem pengendalian lalu-lintas dan jam publik yang mempengaruhi citra kota Frankfurt.

## PRODUK DAN LAYANAN

- Alcatel-Lucent OmniSwitch™ 6250 Stackable Fast EthernetSwitch
- Alcatel-Lucent OmniSwitch™ 10K Modular LAN Chassis
- Alcatel-Lucent OmniSwitch™ 6450, 6850, and 6900 Stackable LAN Switches
- Alcatel-Lucent OmniSwitch™ 6855 Hardened LAN Switch
- Alcatel-Lucent OmniSwitch™ 9000E Chassis
- Based LAN Switch Series
- Alcatel-Lucent 7710, 7750 Service Routers
- Alcatel-Lucent 7450 Ethernet Service Switch
- Alcatel-Lucent 5620 Service Aware Manager
- Alcatel-Lucent OmniVista™ 2500 Network Management System



INFRASTRUKTUR  
YANG EFISIEN  
UNTUK  
ADMINISTRASI  
MODERN

## MENGAPA ALCATEL-LUCENT ENTERPRISE

Pemasangan di skala sebesar dan sekompleks ini memerlukan pengalaman yang luas, dan Alcatel-Lucent Enterprise mampu untuk menawarkan sertifikasi terbaiknya kepada karyawan pelanggan, seperti sertifikasi “Alcatel-Lucent Certified System Expert (ACSE)” yang merupakan sertifikasi untuk konfigurasi kompleks, instalasi dan layanan pelanggan secara remote.

## KEUNTUNGAN



## TEKNIS

Dukungan komponen berkinerja tinggi untuk implementasi jaringan berketersediaan tinggi.

Serta konsep dan teknologi modern untuk memfasilitasi transisi ke jaringan layanan konvergen.



## KEUANGAN

Mengoptimalkan rasio biaya/keuntungan dari OmniSwitch 10K yang ditawarkan di harga menarik sekaligus memastikan dukungan non birokrasi.



## PENGALAMAN PENGGUNA

Virtualisasi jaringan membantu spesialis TI untuk bekerja secara lebih efisien, karena mereka tidak perlu untuk bepergian ke lokasi untuk melakukan penyesuaian terhadap jaringan.



*“Alcatel-Lucent Enterprise dapat bangga karena penggunaan standar terbuka yang konsisten dapat memastikan interoperabilitas yang memuaskan.”* Stephan Seeger, Kepala perencanaan dan pengembangan jaringan.