

KAPITA SELEKTA

“Device Cloud”



Oleh :

Nama : Lisa Mardaleta

Nim : 09011181320032

**SISTEM KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2016**

Device Cloud

Dalam perkembangannya, Device Cloud menyediakan akses remote untuk pengembang untuk berinteraksi dengan dan mengontrol perangkat mobile. Hal ini dimungkinkan untuk melihat bagaimana user interface muncul dan melakukan pada setiap perangkat, sehingga unsur-unsur yang hilang dan masalah fungsional dapat segera diidentifikasi. faktor operasional seperti penggunaan CPU, konsumsi baterai, kekuatan sinyal jaringan, dan kinerja selama interupsi (seperti pesan teks yang masuk) bisa dipantau di lingkungan awan juga. Device Cloud juga dapat memberikan offshore akses penguji beta untuk aplikasi secara manual mengevaluasi kegunaan dan operasi intuitif dari perspektif pengguna akhir yang khas (perspective of a typical end user).

"Device Cloud menurunkan hambatan untuk membangun, scalable solusi aman, hemat biaya yang mulus mengikat bersama aplikasi perusahaan dan aset perangkat. Itu membuat menghubungkan aset jauh mudah, menyediakan semua alat untuk menghubungkan, mengelola, menyimpan, dan memindahkan informasi melintasi mencapai dekat dan jauh dari perusahaan. "

Pada intinya, Device Cloud menyediakan platform turn-key untuk menghubungkan perangkat, sehingga memperpendek siklus desain diperlukan teknik dan teknologi informasi profesional. Dengan siklus desain dipersingkat, pengembang dan integrator sistem dapat fokus pada fungsi dari IOT atau M2M solusi, tanpa harus mengembangkan aplikasi perangkat lunak yang kompleks dan infrastruktur setup untuk menjadi tuan rumah sebuah platform. Plus, Device antarmuka web Cloud

memiliki kemampuan 'White Label', dan dapat ulang dengan merek perusahaan, logo, skema warna, dan hostname.

Everyware Device Cloud - EDC (Perangkat Everyware Cloud)

Eurotech ini Device Cloud menawarkan memungkinkan pelanggan untuk membuat keputusan bisnis berdasarkan data yang berasal dari intelijen di tepi jaringan. Pendekatan kami memungkinkan para pelanggan yang sama untuk mengurangi waktu, biaya, dan kompleksitas pelaksanaan, pengelolaan, dan skala jaringan perangkat mereka.

The Eurotech everyware Device Cloud (EDC) merupakan solusi end-to-end yang meliputi hardware tujuan-dibangun (purpose-built hardware), konektivitas dan tertanam manajemen device melalui Eurotech Software Framework, yang everyware Device Cloud Client dan Machine to Machine (M2M) layanan berbasis cloud untuk memberikan data ditindaklanjuti dari lapangan untuk aplikasi hilir dan proses bisnis, dashboard, dan laporan (downstream applications and business processes, dashboards, and reports).

Hubungkan Setiap App untuk Apa pun, di mana saja dengan Device Cloud

Perlu kontrol real-time melalui jaringan device ? Mengembangkan sebuah aplikasi yang membutuhkan akses ke data perangkat? Mungkin perlu wawasan data perangkat untuk mendorong efisiensi bisnis. Device Cloud telah tertutup, driving produktivitas dan biaya turun.



- Hubungkan perangkat apapun dengan APIs terbuka dan Etherios Cloud Connector
- toolkit lengkap untuk membangun Internet of Things solution
- Mengelola perangkat secara massal untuk meningkatkan efisiensi
- Mempromosikan intelijen bisnis melalui visualisasi data