

# **SMART PARKING**

New PLN 4.0 **Unleashing Energy and Beyond** 

### **Problem and Solutions**









#### **AREA**

Pengendara kesulitan dalam menemukan tempat parkir yang kosong sehingga membutuhkan waktu dalam mencari area atau lot parkir

#### **AVAILABILITY**

Pengendara tidak mengetahui apakah masih tersedia parkir atau tidak

#### MONITORING

Pihak pengelola yang kurang dapat memantau tempat parkir yang mana yang kosong dan berapa jumlahnya sehingga kurang efektif nya pendistribusian arus lalu lintas di area lokasi parkir

#### **TRAFFIC**

Pihak pengelola yang tidak mengetahui informasi jumlah pengunjung atau traffic pengendara yang menggunakan tempat parkir

### QUEUING

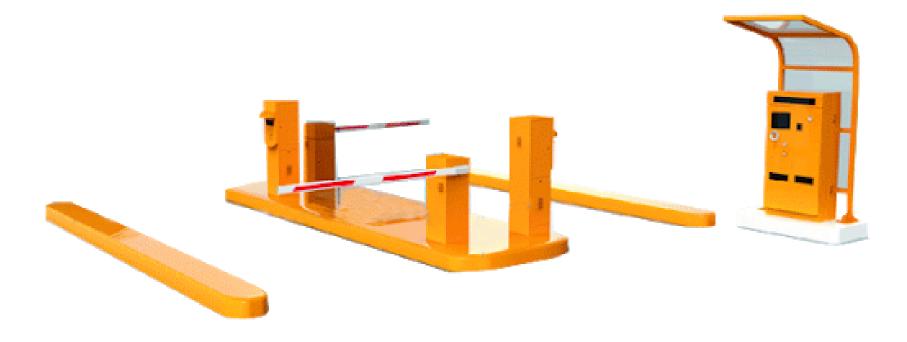
Banyak dan panjangnya antrian pada saat pembayaran di pos keluar



Adanya suatu sistem perpakiran yang komperhensif serta futuristik dan dapat memberikan rasa aman bagi pemilik kendaraan dan memberikan nilai tambah bagi pemilik lahan sebagai bisnis turunan baru dengan memanfaatkan asset lahan yang ada

### **Product Descriptions**





## **SMART PARKING**

Smart Parking merupakan sistem parker otomatis yang memberikan kemudahan serta berfokus pada monitoring dan keamanan akses parkir kendaraan anda

### High Level Features Smart Parking



**Manned & Manless Gate** 

Pintu masuk maupun pintu keluar yang flexible dengan kombinasi ada penjaga maupun fully by sistem. (tanpa penjaga)

Web Mobile & Cloud Service

- Satu portal dalam memantau semua data parkir di beberapa lokasi krn sudah tersinkronisasi
- Data parkir dapat diakses kapanpun dan dimanapun serta adanya data backup pada cloud

**Safety Inductive Loop** Jika kendaran mogok dibawah gate ataupun belum melewati gate, maka palang parkir tidak akan menutup / menimpa kendaran tersebut



**RFID Technology and QRIS** 

Teknologi RFID dan sudah terintegrasi dengan QRIS sehingga pengendara dapat membayar secara cashless dengan menggunakan E-Card (E-Money, Flazz BCA, dsb)

**License Plate Recognation** 5

Teknologi yang dapat mengidentifikasi plat nomor kendaraan secara otomatis dan pintu dapat terbuka otomatis hanya dengan mengenali plat kendaraan

Real Time Security Check, Dashboard 6 & Administration Report

> Keamanan terjamin dengan adanya sistem dashboard realtime dan reporting

### **General Term and Condition**



- Belum termasuk biaya pengiriman untuk lokasi di luar kota Jakarta.
- Belum termasuk pembangunan serta instalasi jaringan & infra (dibutuhkan survey untuk menentukan harga)
- Belum termasuk biaya transportasi, akomodasi dan konsumsi tim teknis untuk lokasi di luar Jakarta (biaya ditanggung pelanggan)
- Garansi 1 tahun untuk perangkat (kecuali ada perubahan kebutuhan dari sisi software dll). Garansi tidak berlaku jika kerusakan akibat vandalism / force majeur
- Harga produk belum termasuk Pajak

- Power Outlet sudah tersedia di Lokasi.
- Software Smart Parking belum include reader dan settelment emoney
- Jika ada perbaikan dan diharuskan site visit Non DKI Jakarta maka biaya transportasi dan akomodasi ditanggung pelanggan
- Harga belum termasuk pembuatan kartu membership RFID (Pelanggan bisa menyediakan kartu membership secara mandiri dengan spesifikasi yang sesuai)
- Back up data, laporan dan pendaftaran baru adalah tanggung jawab pelanggan (ICON+ akan melakukan pelatihan terkait system smart parking)

### **Benefit Smart Parking**





Kenyamanan, keamanan serta efisiensi dalam pemanfaatan teknologi tinggi dan terintegrasi



Pamanfaatan area sesuai kebutuhan dan modal untuk memberikan nilai tambah pendapatan bagi suatu perusahaan



Pendapatan parkir yang transparan dan jujur karena sudah mempunyai real time system monitoring



Meminimalisir arus kemacetan dan polusi kendaraan



Meningkatkan pendapatan daerah atau kota dalam hal retribusi serta pajak parkir daerah

Meningkatkan nilai –nilai target pengelolaan dari suatu lahan parkir (Nyaman, Rapih, dsb)



### **TERIMAKASIH**

PT. Indonesia Comnets Plus