



# Uso de Reconhecimento Facial no controle de frequência

Soluções para Escolas

**Portal Solution**  
Worldwide Business

# Desafios & Requerimentos



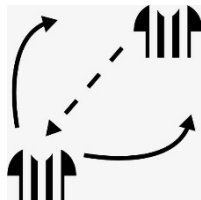
# Entrada Escola | Múltiplos caminhos de Entrada

## Desafios

Prevenir que estranhos entrem



Dificuldade de gerenciar acesso



Reconhecimento Facial



Lista Permitida



Lista Proibida

### **Melhor controle escolar:**

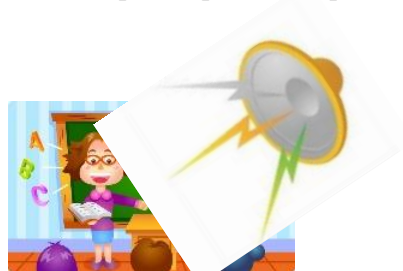
- A tecnologia de Reconhecimento Facial Face pode ser utilizada para driblar a dificuldade de controlar o acesso de pessoas em ambientes **SEM** barreiras físicas;
- O gestão do acesso permitirá controlar e administrar a frequência de alunos para fins de segurança e estatísticos;
- Através do controle diário pode se informar os pais através de SMS ou e-mail para melhor comunicação entre pais e escola;

### **Melhorar a segurança:**

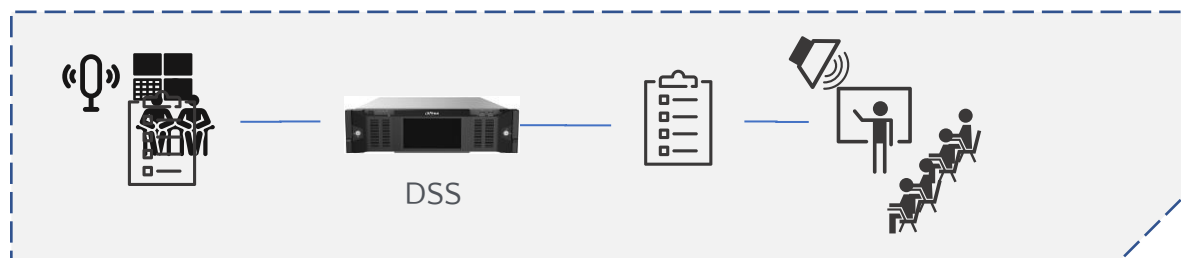
- A tecnologia de Reconhecimento Facial pode ser utilizada para que cada escola possa definir pessoas proibidas e ou suspeitas e o sistema automaticamente alertará na presença de algum deles;

## Desafio

Em ambientes sem controle físico mesmo com múltiplos pontos de captura de face alguns alunos podem passar despercebido pelo sistema



## Sistema de controle de presença



### Controle de Presença:

- Através de relatórios consolidados de presença o sistema pode prover um relatório on-line dos alunos presentes para que o professor possa corrigir os dados com a presença no local;
- As divergências podem ser reportadas a uma diretoria para que possa averiguar e tomar ações;

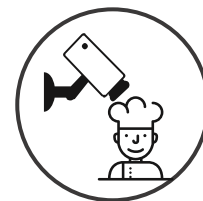
# Refeitório | Controle de presença

## Desafios

Controle de quantidade



Controle de entrega das refeições/ merendas



Garantir a quantidade adequada



Administração das quantidades entregues

### Reduzir o desperdício e ou a falta:

- Através dos relatórios de presença pode se controlar melhor a produção diária de refeições minimizando as perdas;

### Controle de entrega

- Através de leitores de reconhecimento facial é feito a autorização e controle de cada refeição entregue;
- Ao final do mês tem se relatórios consolidados de quantidades entregue total, por escola, por dia, e em cada dia quais alunos receberam e a quantidade recebida;

# Thank Portal Solution

Worldwide Business

