



microio

Solutions for you

CRIAMOS SOLUÇÕES INTEGRADAS DE SOFTWARE E HARDWARE, DESENVOLVIDAS À MEDIDA



ACESSOS



PAGAMENTOS



ASSIDUIDADE



MOBILIDADE



SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO

Envolve

Controlo de assiduidade

Acessos salas, edifícios, cacifos

Micropagamentos bar, cantina, máquina de vending

Promove

Segurança

Eficiência de recursos

Pagamentos *cashless*

Gestão unificada de bens e consumos

EMPRESAS



UNIVERSIDADES



ESCOLAS



MUNICÍPIOS



2 PATENTES APROVADAS

Portugal – “Sistema de Pagamento em Parques de Estacionamento com Dispositivos de Comunicação de Proximidade sem contacto”, Patente Nacional - Nº 104 215.

USA – “Method and Apparatus for the Deterministic Capture of a Communication Channel Shared Among Contention-Based Technologies”, PTI-US 45785/12, accepted January 2016.

38 FUNCIONÁRIOS

10 pós-graduados e 16 com Mestrado concluído

INVESTIGAÇÃO DESENVOLVIMENTO INOVAÇÃO

CMMI - L2

Certificação Internacional

ISO 9001

Sistema de Gestão da Qualidade

NP ISSO/IEC 27001

Segurança da informação no desenvolvimento, operação e gestão da solução Unicard Vending

PME LÍDER

desde 2013

PME EXCELÊNCIA

2014

700 ESCOLAS E AS PRINCIPAIS UNIVERSIDADES EM PORTUGAL COM MAIS DE 1 500 000 DE UTILIZADORES DIÁRIOS

PORTUGAL

ANGOLA

MÉXICO

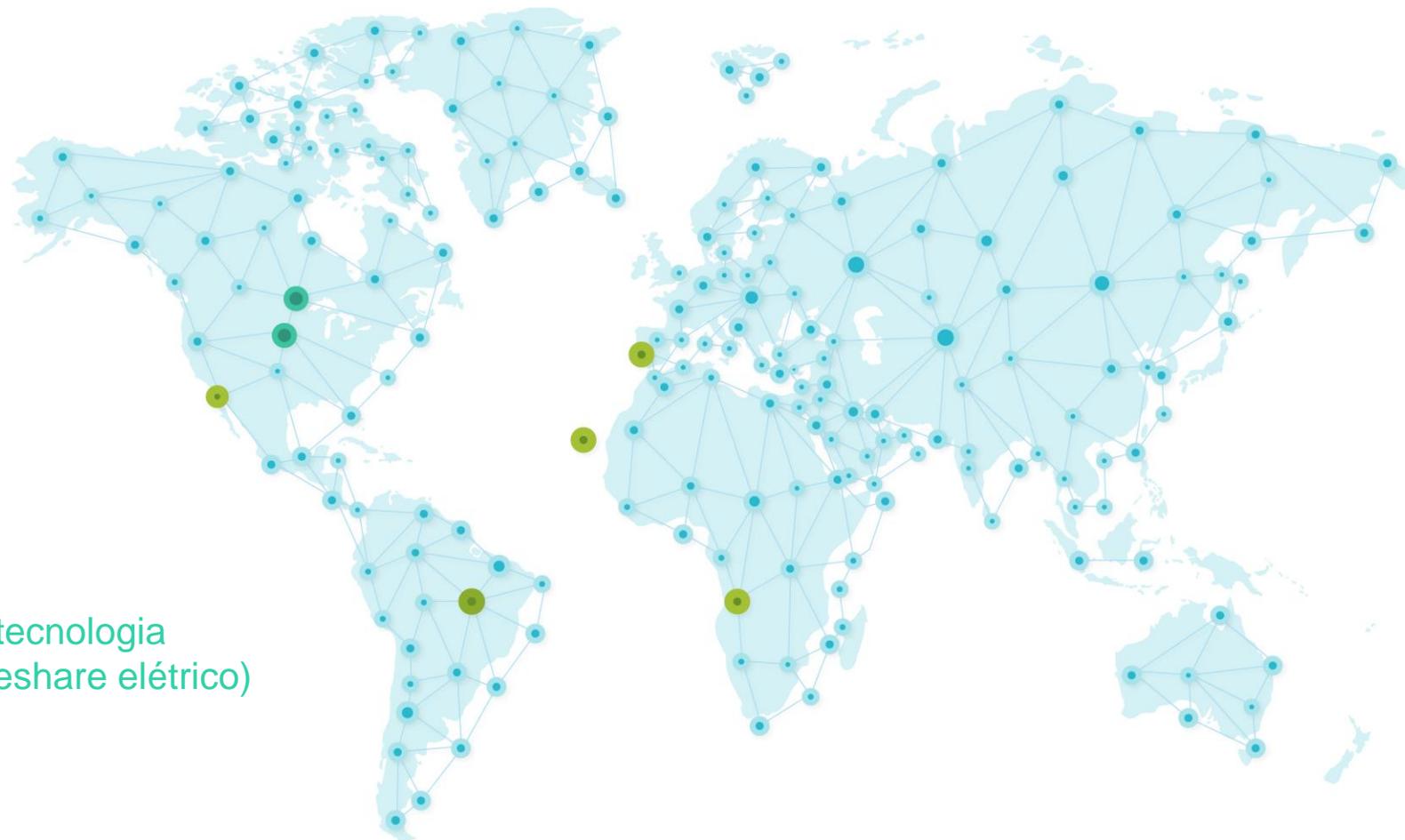
BRASIL

USA

CANADÁ

ALEMANHA

Exportando tecnologia
(sistema bikeshare elétrico)





SMART VENDING

ANALISE AS SUAS VENDAS. ONLINE E EM TEMPO-REAL.

QUAIS OS PRODUTOS MAIS VENDIDOS, ONDE E QUANDO?

QUE MÁQUINAS PRECISAM DE MANUTENÇÃO OU REABASTECIMENTO?

QUANTO DINHEIRO ESTÁ DENTRO DAS MÁQUINAS?

COMO POSSO MELHORAR A GESTÃO DOS MEUS RECURSOS HUMANOS?

Smart Vending é uma solução de telemetria 100% web, que permite simplificar o processo de gestão de máquinas de vending.

A solução Smart Vending promove o aumento da eficiência dos serviços, uma maior eficácia na utilização de recursos e rapidez de resposta.

Smart Vending é uma solução compatível com a maior parte das marcas de máquinas de vending existentes no mercado e permite a integração com sistemas de cartões já existentes e a ligação às bases de dados da empresa.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Base de dados centralizada 

Alertas / Notificações (email, SMS) 

Relatórios 

Segurança (administrador, cliente) 

Software adaptado às suas necessidades 

Gestão online 

TIPOS DE PAGAMENTO

MOEDAS/NOTAS

PAGAMENTOS VIRTUAIS

Envio de SMS; RFID / NFC; Cartão de Débito / Crédito; Pagamentos via aplicações mobile; Wallet virtual / QR Codes; Paypal



REDUÇÃO DE INTERVENÇÃO HUMANA

Faça uma gestão à distância, online e em tempo-real

Otimize os seus recursos através de uma gestão sustentada em dados, obtidos em tempo-real, sobre o estado das suas máquinas.

DISPONÍVEL 24/7

Alertas via e-mail e SMS

Mantenha o bom nível de serviço e funcionamento das máquinas. Receba uma notificação em tempo-real, via email se a máquina tem algum problema crítico.

SERVIÇO SIMPLIFICADO

Solução 100% web

Configuração e consulta de produtos, operadores, patrocinadores e perfis de utilizadores.

ADAPTADO ÀS SUAS NECESSIDADES

Fidelize os seus clientes

Crie um perfil online | Faça uma gestão das suas preferências | Proporcione descontos e happy hours.

HARDWARE

O hardware instalado na máquina suporta os diversos protocolos padrão dos sistemas de vending permitindo também a ligação com sensores e/ou detetores diversos.



ALGUNS DOS NOSSOS CLIENTES E PARCEIROS





Microio – Serviços de Electrónica, Lda

Miradör Business Center
Rua do Brasil, Lote 1, nº18 Escritórios 8-11
3800-009 Aveiro, Portugal

T. +351 234 305 430

microio@microio.pt

www.microio.pt