

Tendențe tehnologice în retail-ul modern

Soluții la cheie pentru retail

www.magister.ro



Dor Bujor Pădureanu
CEO & Founder

dor@magister.ro



MAGISTER



MAGISTER



Magazine mici, independente

- Magazine independente
- Solutii retail entry-level
- • •
- Retail (SmartCash 360)



Magazine de proximitate

- Retele de magazine independente
- Retele de magazine in franciza
- Lanturi agregate in clustere
- • •
- Retail (SmartCash RMS)
- Web API Rest
- BI (QlikView)



Solutii Enterprise

- Retele de supermarket-uri
- Cash & Carry
- Hypermarket
- • •
- Retail (SmartCash RMS)
- Web API Rest
- BI (QlikView)
- Pontaj
- Control acces
- ERP



SmartCash RMS

Carrefour
express



Carrefour



real

LaDoiPași
Cel mai apropiat de tine

CBA

maurana

CRIS-TIM

Vascar

Vel Pălar
Colț de pâine

Agricola

Bata

PRE
NA
TAL

Librarium

Policolor

TDG

Ocean Fish

Economia de spațiu la punctele de vânzare

Soluții la cheie pentru retail

www.magister.ro



MAGISTER

novus
RO
MAGISTER SYSTEM

Retail System
Point of Sale
Mounts



RetailSystem Point of Sale Mounts



Doua variante de montaj

Cu flansa si 4 suruburi, pe deasupra mesei sau pe sub masa de lucru, cu surub central, pentru adaptarea usoara la orice tip de teighe.



Disponibil in doua culori

Aluminiu de inalta calitate, argintiu sau negru anodizat. Cablurile sunt rutate prin interiorul coloanei, unde sunt retinute printr-un sistem inovativ de perii.



Pozitionare flexibila

Posibilitatile nelimitate de pozitionare permit montarea de terminale PCS, tastaturi, monitoare, imprimare fiscale, terminale bancare, etc.



Management inteligent cabluri

Perile de retinere pentru cabluri asigura un management optim al cablurilor de conectare, acestea fiind practic invizibile in interiorul coloanei, fara a fi nevoie de acces superior la montaj.



Securizare cabluri

Pentru bastele orizontale sunt disponibile cleme de retinere a cablurilor pentru un aspect impecabil



Fixare rapida

Montaj simplu al oricarui tip de monitor cu standard VESA 75/100. Atasarea monitoarelor se poate face si cu dispozitive de tip QuickRelease.

Tehnologii de achiziție mobilă de date folosind terminale industriale Android

Soluții la cheie pentru retail

www.magister.ro



MAGISTER

Terminale Mobile PDT – Windows CE/Windows Mobile

Functionalitati

Sistem Operare (EOL): Windows Mobile

Conectare: WiFi, Bluetooth

Etichete: 1D, 2D,

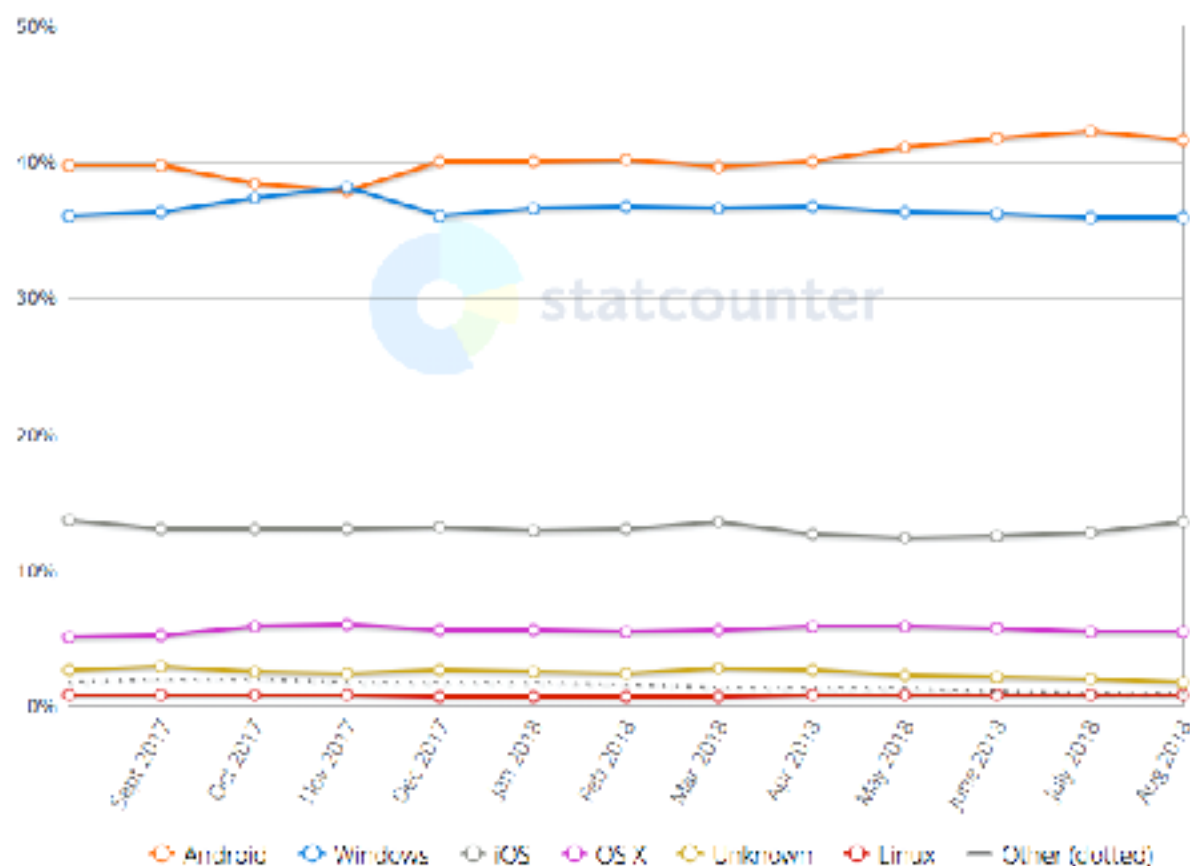
Tehnologie TS: cu pen



Dispozitive cu destinatie fixa

In Store Retail

Piata Sistemelor de Operare



Terminale Mobil Android

Functionalitati

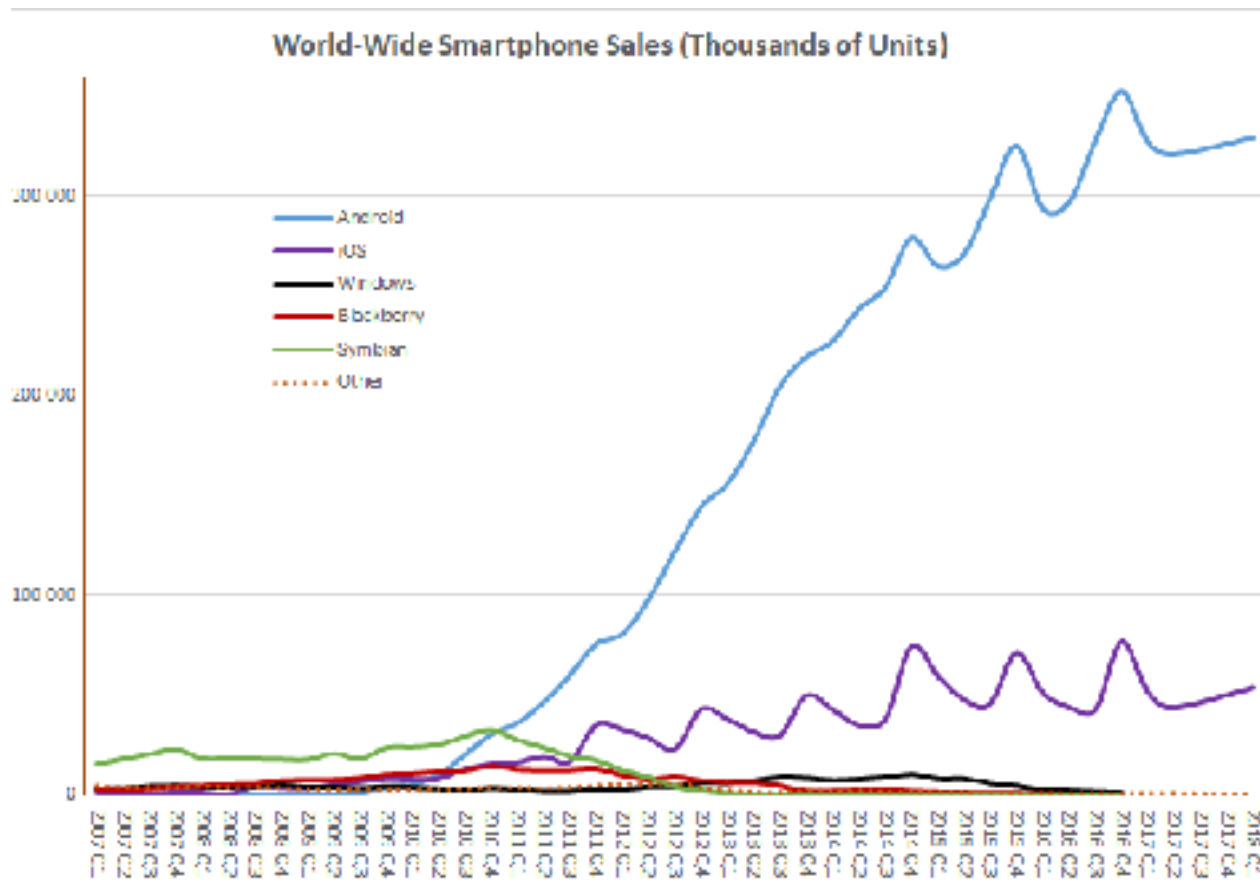
Sistem Operare: Android 6+
 Conectare: WiFi, 3G/4G, Bluetooth
 Etichete: 1D, 2D, RFID
 Camera: 8+ Mpixeli
 Tehnologie: Multitouch (fara pen)
 Clasa protectie: IP65 (ploaie, praf)
 Senzori: GPS, pozitie
 Durate de operare 12-24h
 Standarde GSM: 3G/4G, Telefonie
 Storage: 32GB +



Dispozitive Universale

In Store Retail
 Out Store Retail
 Mistery Shopping
 On the shelf reception
 Administratia publica (parcari/amenzi/politie)
 Aplicatii online
 Integrare date din surse diverse

Piata Sistemelor de Operare Mobile



Tehnologia ESL – Etichetele Electronice de Raft, trecut, prezent și viitor

Soluții la cheie pentru retail

www.magister.ro



MAGISTER

Etichete Electronice de Raft ESL (Electronic Shelf Label)



Etichete Electronice de Raft ESL (Electronic Shelf Label)

Prima Generatie

Tehnologie Afisare: LCD

Comunicatie: Infrared

Afisare: Cifre (Numai Pret)

Viteza actualizare: redusa (datorita compresiei)



Etichete Electronice de Raft ESL (Electronic Shelf Label)

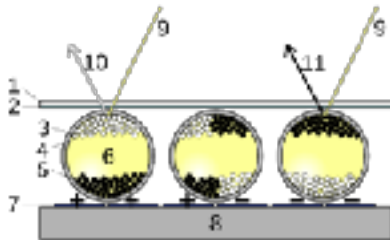
A Doua Generatie

Tehnologie Afisare: E-Paper/E-Ink

Comunicatie: Infrared + Radio

Afisare: Grafica / 2 Culori (alb, negru)

Viteza actualizare: rezonabila



Etichete Electronice de Raft ESL (Electronic Shelf Label)

A Treia Generatie

Tehnologie Afisare: E-Paper

Comunicatie: Radio

Afisare: Grafica / 3+1 Culori (alb,negru,rosu,galben)

Viteza actualizare: ridicata

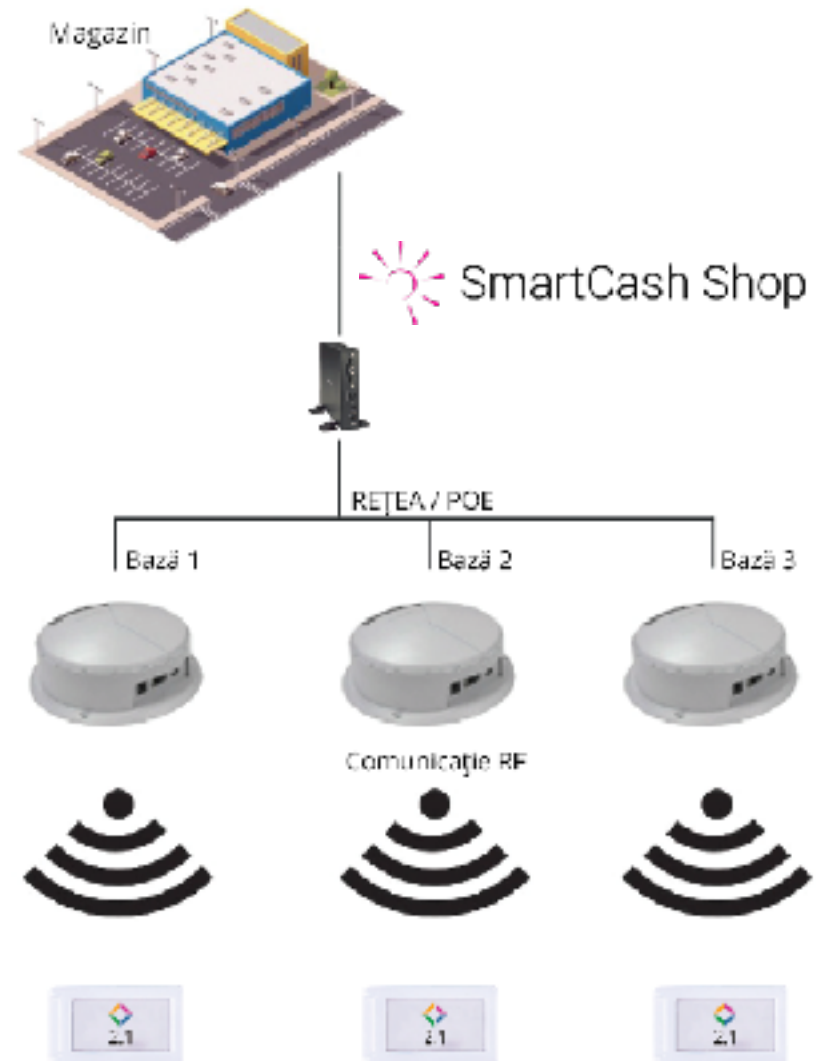
Functii suplimentare: Geolocation, Product finder



Etichete Electronice de Raft ESL (Electronic Shelf Label)

Mod Functionare

Etichete: Microprocesor ultra-low-power
Comunicatie: Wireless
Afisare: E-Paper 4 culori
Label Management Software: SmartCash Shop
Communication Station: Controller + API – LAN
Terminal display: Eticheta Conectata RF



Soluții la cheie pentru retail

www.magister.ro



Dor Bujor Pădureanu
CEO & Founder

dor@magister.ro



MAGISTER