



FluxVision

Flexibilitate, viteză și precizie în depozit

De ce WMS?



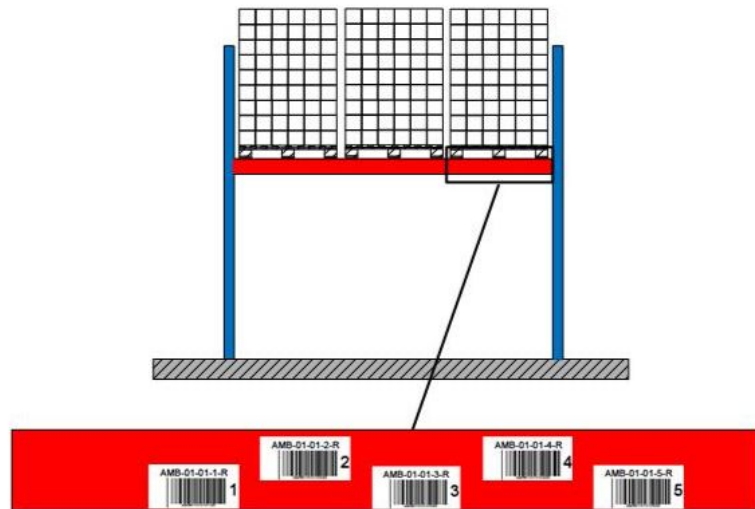
FluxVision

- **Componentă cheie** în orice depozit
- Câștiguri prin **performanță ridicată** a depozitului
- **Administrare automată și completă** a tuturor activităților de depozitare pentru un număr mare de articole
- **Optimizarea operațiunilor** și resurselor din cadrul depozitului și **reducerea costurilor**

Cum funcționează?



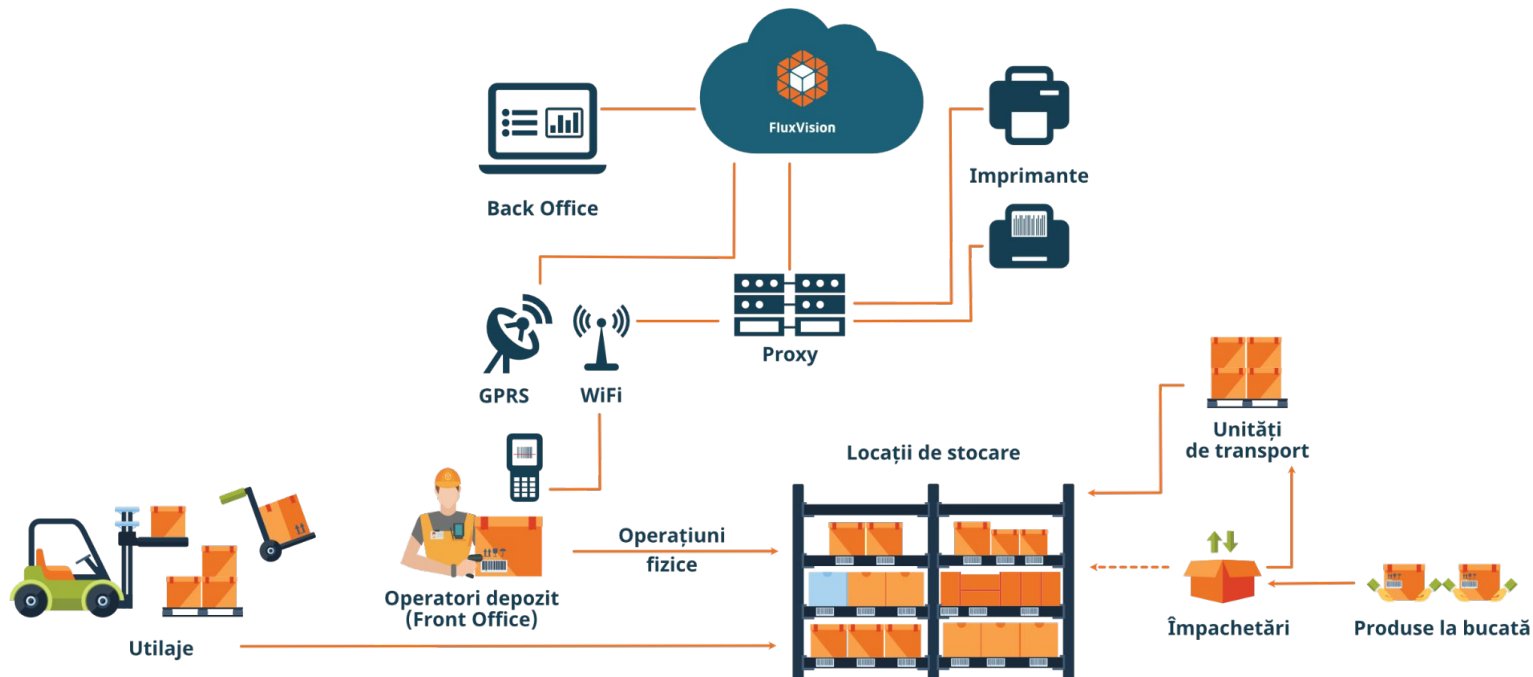
FluxVision



Cum funcționează?



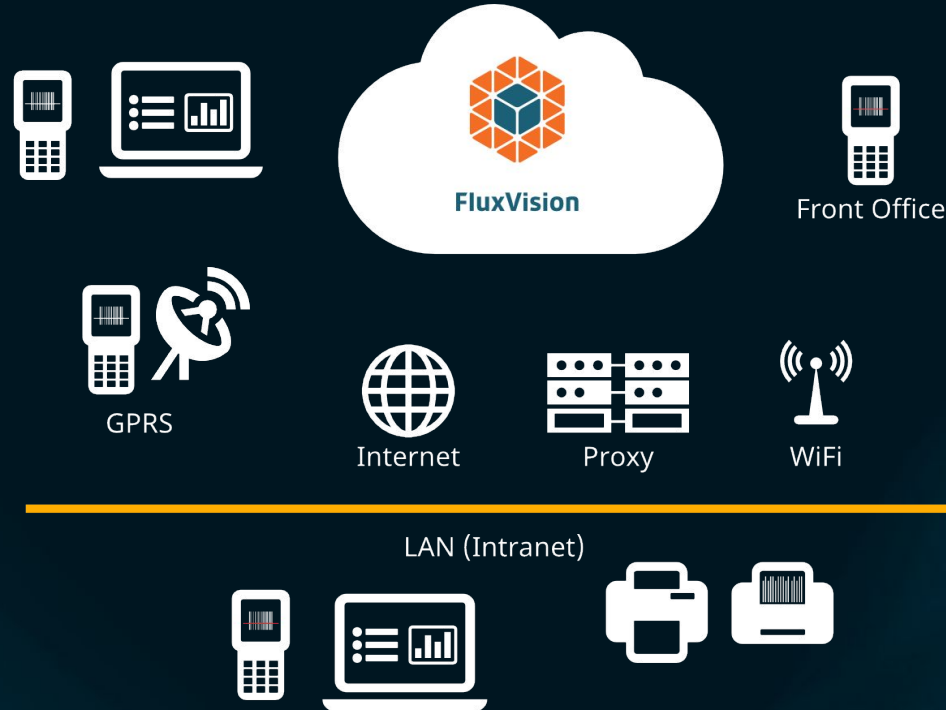
FluxVision



Arhitectura



FluxVision



Terminalele mobile funcționează în timp real



FluxVision



- Deplasările în depozit se fac pe **ruta optimă** conform criteriilor active
- Se **reduce uzura** utilajelor
- **Scade** cantitatea de **marfă deteriorată** în timpul livrării
- **Scad costurile** de transport datorită **eficientizării** spațiului folosit

Informațiile se transmit în format electronic



FluxVision

- **Crește viteza** de reacție a muncitorilor la sarcinile nou apărute
- **Scad costurile de operare** datorită economisirii materialelor
- **Scade timpul** necesar regăsirii datelor utile
- **Crește eficiența** și **flexibilitatea** rapoartelor



Rapoarte și indicatori de performanță



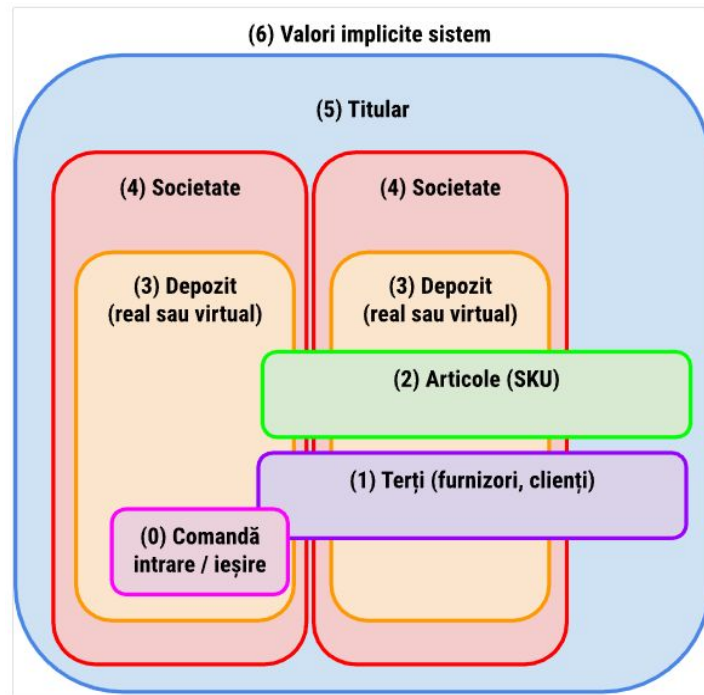
FluxVision

- Informații **'la un click distanță'** indiferent de complexitatea datelor
- Sunt disponibile informații esențiale cum ar fi **trasabilitatea loturilor**
- **Emiterea de rapoarte** și indicatori de performanță se face **automat**
- Rapoartele pot fi **exportate** din aplicație în diverse formate



Parametrizare

- **Parametri funcționali** structurați pe **6 nivele ierarhice**
 - flexibilitate
 - fluxuri de lucru diferite în același depozit
 - documente particularizate
- Clientul **poate modifica setup-ul** oricând
 - costuri reduse de întreținere
 - se elimină timpii necesari pentru actualizări



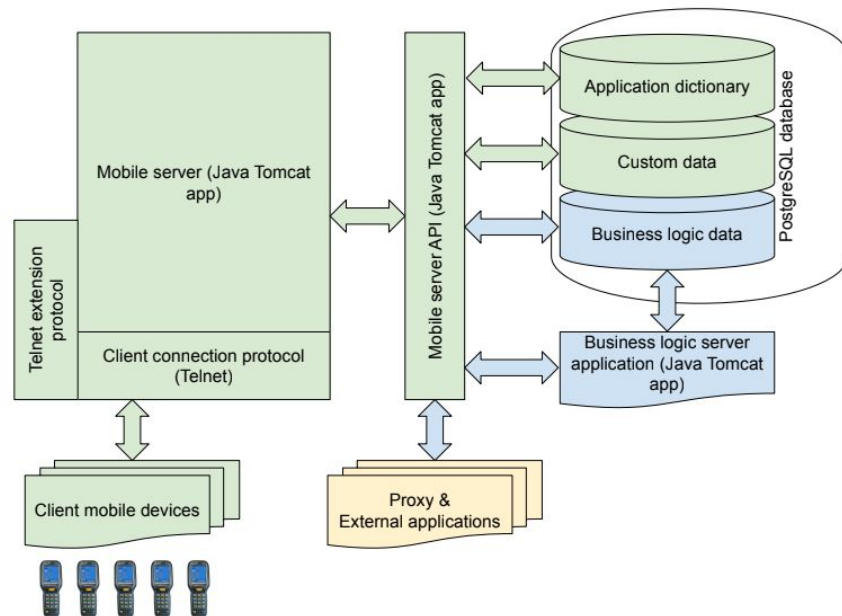
Configurabilitate

Toate funcționalitățile se bazează pe **dicționarul aplicației**. Ce se poate modifica în aplicație:

- **Interfața PC:** meniu, ferestre, coloane etc.
- **Interfața terminale:**
 - meniu
 - date afișate
 - pașii de lucru
- Secvența pașilor de **procesare documente**
- **Interfața API:**
 - seturi de date formate
 - acțiuni specifice



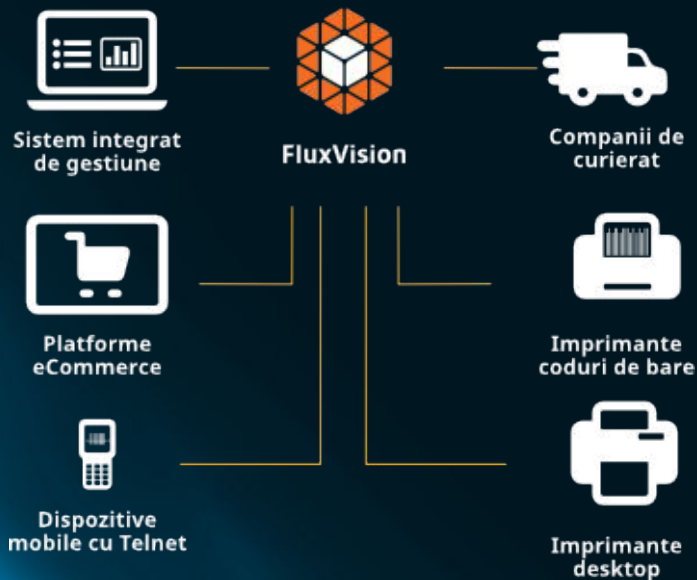
FluxVision



Compatibil cu orice dispozitiv, ușor de integrat cu alte sisteme



FluxVision



- Cerințe **hardware minimaliste**
- **Preluare date** de la cântare sau alte dispozitive
- Interfața de comunicare electronică (**API**) funcționează pe principiul '**open**'.
- Se permite **integrarea sistemului** de administrare a depozitului **cu orice alte sisteme** informatice.
- **Schimbările de date** se fac fără a fi nevoie de modificări suplimentare în software.

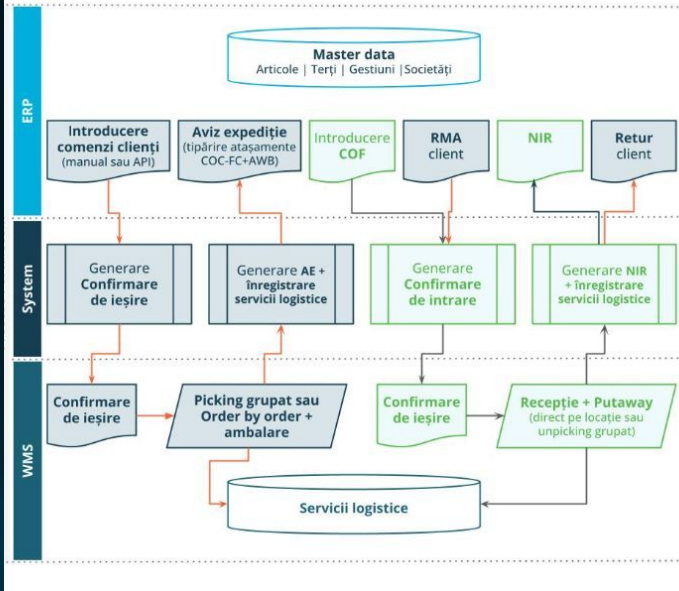
[illegible]

Se livrează mai mult decât un software



FluxVision

Diagrama Fluxuri



Instrucțiuni de lucru

Intest testat socare Meniu Depozit Selectati o optiune 0. Setari 1. Setup 2. Miscari 3. Receipt SV 4. Livrare SV 5. Transformari 6. Depozit 7. Implementare SV 8. Inventar 9. Tiparire [Page UP] [Page DN] 10/11 F1< F2=Log	Intest testat socare Depozit Selectati o optiune 0. Info UT 1. Info Locatie 2. Info Produs 3. Mutare UT 4. Consolidare UT 5. Mutare Stoc 6. Creeaza UT Nou 7. Muta Grupare Stoc 8. Pregatire UT 9. Inregistreaza Serviciu [Page UP] [Page DN] 10/17 F1< F2=Log	Intest testat socare Selectare Stoc SSCC : Locatia : F1< F2=UT Nou F5=Prod
Se accesează meniul Depozit	Opțiunea Mutare Stoc	Se scanează codul SSCC al paletului de pe care se ia stoc. Dacă stocul stă pe locație se lasă câmpul SSCC necompletat și se scanează codul locației.
Intest testat socare Scanare sursa Comanda : M2-R10 Loc. sursa : M2-R10 UT sursa : 110109140010001188 Produs : 110109140010001188 Cantitate : 250 Cod locatie : M2-R10 Cod UT : 110109140010001188 Cod Produs : 110109140010001188 F2=List F4=Sterg	Intest testat socare Introduceti cantitatea 2284: RASINA ALCH-URETANICA SSCC:110109140010001188 Cantitate : 250 Confirmat : 110109140010001188 F1< F2=Calc F4=Sterg F5=1	Intest testat socare Destinatie Dest. loc. : 110109140010001188 SSCC Dest. : 110109140010001188 Produs : 2284: RASINA A Cantitate : 50 Kilograme UT Dest. : 110109140010001188 Cod locatie : 110109140010001188 F4=Fin
Se scanează mai apoi produsul	Se afișează cantitatea	Se scanează codul SSCC pe

Plățiți exact cât folosiți și nimic în plus



FluxVision

- Flexibilitate și **control asupra bugetului** necesar
- **Echilibru constant** între venituri și cheltuieli
- **Eliminarea cheltuielilor** cu licențe inutile

