ALsoco SOftware COmpany SRL
Tel.: +(40) 722 265 642
Mail: alex@alsoco.com

Aplicatie AMC (Aparate de Masura si Control)
scurta prezentare

Aplicatia are trei functii principale:
1. Generarea planului de verificare pentru AMC-uri
2. Urmarirea miscarilor AMC
3. Inregistrarea utilizarilor AMC in productie

Generarea planului de verificare pentru AMC-uri
Pornind de la intervalul de verificare definit in luni pentru fiecare AMC, aplicatia va genera in fiecare luna planul de verificare. Plecand de la acest plan, dupa calibrare, aplicatia va genera buletinele de verificare in functie de rezultatul verificarii. Aplicatia mentine istoricul tuturor acestor certificate.

Urmarirea miscarilor AMC
Aplicatia implementeaza mutarile AMC-urilor intre locurile de utilizare , locurile de verificare, magazii, etc.. In acest fel tot istoricul miscarilor AMC-urilor este inregistrat si poate fi afisat. In orice moment se poate sti unde se afla un AMC si pe unde a mai fost.

Inregistrarea utilizarilor AMC in productie
Cu aceasta functie, aplicatia va inregistra operatiie de verificare efectuate in productie. Poate inregistra comanda, numarul de operatie, centrul de lucru, seria produsului si numarul unic de identificare al AMC-ului. Inregistrarea se poate face usor utilizand un scaner de coduri de bare plasat langa centrul de lucru. Daca apare o neconformitate din cauza unui instrument defect, se pot identifica cu usurinta toate piesele masurate cu acel instrument.

Caracteristici

- Este o aplicatie multiutilizator. Accesul utilizatorilor la functiile aplicatiei este autorizat.
- Lucreaza la distanta. Baza de date poate fi intr-o locatie iar clientii in alta locatie, utilizand o conexiune internet (VPN) pentru a accesa baza de date. Este optimizata pentru trafic redus pe retea.
- Aplicatia este scalabila. Pot fi adaugate noi functionalitati. Poate lucra cu zeci de mii de AMC-uri
- Este un sistem client/server. Clientul este o aplicatie windows iar server-ul este MS SQL Server 2008/2025. Poate fi utilizata varianta Express Edition.