

API

LabResult API til WinPLC

Mulighed for at lave egen integration med testudstyr til WinPLC

Med LabResult API tilbyder vi mulighed for at integrere eksterne applikationer med WinPLC på en fleksibel og simpel måde. Det betyder, at I som leverandører af testudstyr har mulighed for at lave egen integration fra jeres udstyr direkte til WinPLC ved hjælp af vores API.

Teknisk information

Løsningen kommer som en DLL, der kan inkluderes i eget program. Interfacet fungerer i form af funktionen CreateLabResults, som opretter testresultatet. Der oprettes altid et 'parent' resultat, som kan indeholde hele resultatet. Denne indsættes i kommentarfeltet. Skal der oprettes specifikke resultater under forskellige IUPAC koder, fx i forbindelse med lungefunktionstest, kan disse sendes som underresultater og oprettes således separat efter lægernes ønske.

Alle resultater fra parakliniske undersøgelser oprettes til godkendelse af lægen i WinPLC. For at kunne teste integrationen kræves en WinPLC installation. Dette kan A-data være behjælpelig med, ligesom vi udleverer en producentnøgle for hver procedure, der er tilgængelig for jer som leverandør. Ligeledes leveres et dokument med tekniske specifikationer såsom konfiguration, beskrivelse af interfacet med C# kodeeksempel samt en oversigt over analysekoder.

API'et giver mulighed for:

- På en simpel måde at oprette et testresultat i WinPLC med de foreskrevne detaljer såsom patient CPR-nr., dato og tid for prøvetagning, kommentar til resultatet osv.
- At medtage grafisk materiale ved at vedhæfte en PDF-fil til testresultatet. Dette er både muligt hvis filen er i et byte format og hvis filen findes fysisk på harddisken.
- At tilføje IUPAC koder for analysen, både standardkoder og unikke koder, som bl.a. anvendes ved visse lungefunktionstest.

Vi er fleksible, og derfor tilbyder vi mulighed for, at I gratis kan få adgang til selvstændigt at udvikle integrationen med WinPLC, eller vi kan varetage udviklingen for jer mod et honorar. Kontakt os for at høre mere om priser på dette. Uanset hvilken mulighed I vælger, får I med LabResult API lettere adgang til at servicere alle de klinikker, som anvender WinPLC.



Skriv eller ring til os på
salg@a-data.dk eller tlf. 72 60 29 65