

# Crona Integration

## Samverka med Crona Lön

För att effektiva system ska vara just det, krävs del allt oftare att de också kan samverka med andra effektiva programvaror. Givetvis varierar nyttan av ett program mellan olika företag, det är inte alltid samma programvaror som ska samverka. Av denna anledning har vi på Data-Vara AB utvecklat ett antal olika gränssnitt i vårt löneprogram för att just kunna samverka, dvs. integrera, med andra programvaror.

Det finns två olika funktioner för samverkan dels en direkt koppling (programmen utbyter information utan egna handgrepp) och dels en hantering export/import av information, mer eller mindre automatisk.

### Vår API-koppling

Har ni en programvara där ni vill kommunicera med Crona Lön och kanske Crona Portal finns möjligheten med vår API-koppling. Denna ger möjlighet att koppla samman löneprogrammet med externa system.

Med Crona API finns möjlighet att integrera för- och eftersystem till vårt löneprogram, Crona Lön. Ni kan skicka in information om stämplingar, tider, resor, utlägg, etc. till löneprogrammet. Ni kan också hämta uppgifter som saldon från olika ackumulatorer, få utskrivna lönebesked och andra dokument som

kan presenteras i er applikation. Tillsammans kan vi samarbeta för en mycket bättre kundnytta.

Ett annat gott skäl att integrera med Crona Lön är att vi har många tusen installationer av löneprogrammet. Vår API-koppling är till strukturen en vidareutveckling av PAXml formatet.

Är ni intresserad av vår API-tjänst, kontakta oss för en träff, fysiskt eller över webben, där vi kan diskutera möjligheterna med ett närmare samarbete och vilken kundnytta vi kan skapa tillsammans! Vi bokar en tid för en presentation av API-funktionen och om så önskas sätter upp en testmiljö för er att utveckla mot.

### PAXml format

PAXml är ett filformat för att utbyta personal- och löneinformation. Det är framtaget i samarbete med vår kollega Kontek AB.



En av tankarna med formatet PAXml är att sändande program ska kunna leverera sina uppgifter antingen som händelser eller direkt mot de lönearter som mottagande löneprogram använder.

Överföring av lönedata kan med andra ord ske med två olika metoder som också kan





blandas, eller skickas med en händelsekod som talar om för löneprogrammet vilken typ av löneunderlag det är.

Händelsekoderna är definierade i PAXml-standarden och det är upp till löneprogrammet att fördela ut löneunderlaget på rätt lönearter beroende på t.ex. personalkategori, kollektivavtal eller regler för sjukfrånvaro och semester. Med den här metoden behöver försystemet inte ha någon kunskap om hur lönen hanteras. För överföringen av löneunderlag som inte ryms inom denna standard eller där man vill att exporterande program ska styra direkt mot lönearten anges direkt i stället för en händelsekod.

Är ni intresserade av en integration via PAXml formatet kan ni gå in på hemsidan [www.paxml.se](http://www.paxml.se) och skicka in en intresseanmälan. Ni får en formatbeskrivning i retur.

Med PAXml formatet kan ni också integrera med t.ex. Kontek Lön och Fortnox Lön. Ni når många, många tusen lönekunder med er programvara.

Koppling via PAXml är kostnadsfritt. Behöver ni hjälp och stöd i er utveckling av formatet hanterar vi det som vanlig konsultation. Notera också att det är den enskilda leverantören som själv har ansvar att PAXml-formatet uppfylls.

### SIE-format

SIE-formatet är en standard framtagen är att enkelt kunna flytta redovisningsdata mellan olika programvaror oavsett från vilken programvaruleverantör som programmet kommer.

SIE kan användas för att utbyta data mellan olika program i din egen dator, men också för att skicka data mellan företag, t ex från en företagare till revisorn. Tack vare SIE kan olika typer av program både hämta och lämna redovisningsdata på ett standardiserat sätt.

Crona Lön kan både exportera enligt standarden för SIE nivå 4, och importera kontoplanen från ditt redovisningsprogram.

### Exportera information till Word och Excel

Det finns i Crona Lön också möjlighet att exportera de flesta utskrifter som en TAB-separerad fil för import till Word, Excel, eller om ni vill utveckla en mycket enkel import till er egen applikation. Exporten sker i klartext och är enkel att analysera.

Har ni frågor kring integration via något av de format vi tillhandahåller, så tveka inte att ringa oss.

*Tillsammans skapar vi en bättre kundnytta!*



## DATAVARA AB

DataVara Produktion Göteborg AB • Adress: Lilla Torget 3, 441 30 Alingsås  
Växel: 0322/67 07 00 • Support: 0322/67 07 07 • Telefax: 0322/67 07 01  
Epost: [info@datavara.se](mailto:info@datavara.se) • [www.datavara.se](http://www.datavara.se)

