

PHL REVAMP

Je applicaties naar het web, in een paar klikken

PHL Revamp zet de groene schermen van je IBM i-applicaties tijdens de uitvoering om in webinterfaces. Je broncode blijft onaangeroerd: noch de DDS noch de RPG-programma's worden gewijzigd.

— Werking

- ◆ **Moment van omzetting**
tijdens de uitvoering, scherm per scherm, terwijl de applicatie wordt gebruikt
- ◆ **Ondersteunde applicaties**
je bestaande 5250-applicaties, zoals ze vandaag draaien
- ◆ **Broncode**
geen ingreep in de DDS of de RPG-programma's
- ◆ **Ingebruikname**
geen voorafgaande omzetting van de schermen nodig

— Leveringswijzen

- ◆ **Webtoegang**
vanuit een browser
- ◆ **Naadloos**
geen impact op het bestaande, gebruikers vinden hun schermen terug
- ◆ **Snelle uitrol**
installatie en eerste training in één dag
- ◆ **Combineerbaar**
wordt los geïnstalleerd en is te combineren met de andere PHLSoft-tools, op dezelfde IBM i

0

gewijzigde regels broncode

Runtime

omzetting tijdens de uitvoering

100%

web, toegankelijk via een browser

1 dag

installatie en eerste training

— De omzetting, tijdens de uitvoering

STAP 1

De applicatie draait

Het RPG-programma stuurt zijn 5250-scherm, precies zoals vandaag.

STAP 2

Revamp zet om

Het scherm wordt direct omgezet in een webinterface, zonder via de broncode te gaan.

STAP 3

De gebruiker werkt op het web

De invoer gaat terug naar het programma, dat ongewijzigd blijft werken.

— PHL Revamp of PHL Web?

	PHL REVAMP	PHL WEB
Moment van omzetting	tijdens de uitvoering	vooraf, op basis van de DDS-broncode
Ingreep in de broncode	geen	omzetting van de DDS naar XML, RPG-programma's ongewijzigd
Ideaal voor	een bestaand schermenbestand snel moderniseren	schermen nauwkeurig herwerken, tot de UX van een webapplicatie

— Gebruikte technologieën

- ◆ **Backend**
IBM i, bestaande 5250-applicaties
- ◆ **Frontend**
webinterface gegenereerd tijdens de uitvoering
- ◆ **Bijbehorende tool**
PHLStudio voor geavanceerde grafische verrijking

— Technische vereisten

PLATFORM

IBM i V7R4 TR7 minimum

- ◆ **Vaardigheden**
geen ingreep in de code nodig
- ◆ **Training**
basistraining inbegrepen bij de installatie

— In de PHLSoft-suite

Elke tool wordt los geïnstalleerd en is te combineren met de andere, op dezelfde IBM i.

PHL Web

Zet je 5250-schermen om in webinterfaces op basis van de DDS-broncode, met drie transformatieniveaus.

PHL 5250

5250-emulator in de browser, voor applicaties waarvan je de broncode niet hebt.

PHL Mobile

No-codestudio voor mobiele applicaties op je IBM i-data, te installeren als PWA, met offline invoer.