

PHL QUERY

De tool die Query/400 vervangt, en verder gaat

Bevraag en analyseer de data van je IBM i vanuit een browser, zonder één regel code te schrijven – voor zakelijke gebruikers én technische profielen.

— Module PHL Dashboard

De aanvullende module PHL Dashboard gebruikt deze data in dynamische, interactieve dashboards die in realtime worden bijgewerkt.

— Werking

- ◆ **Gegevensbronnen**
IBM i-bestanden, DB2-tabellen, SQL-views en -query's
- ◆ **Query's zonder code**
grafische generator voor filters, sorteringen, groeperingen en berekeningen
- ◆ **Directe weergave**
resultaten binnen enkele seconden op het scherm
- ◆ **Webinterface**
modern, intuïtief, voor alle browsers
- ◆ **Samenwerking**
gebruikersbeheer, toegangsrechten per groep of profiel

— Leveringswijzen

- ◆ **Webinterface**
geen software te installeren op de clientwerkplekken
- ◆ **Export van resultaten**
gestructureerde bestanden voor verwerking of rapportage
- ◆ **Dynamische dashboards**
data in realtime bijgewerkt
- ◆ **Veilig delen**
query's en dashboards toegankelijk volgens de rechten

0

regels code om een query te bouwen

Seconden

om de resultaten te tonen

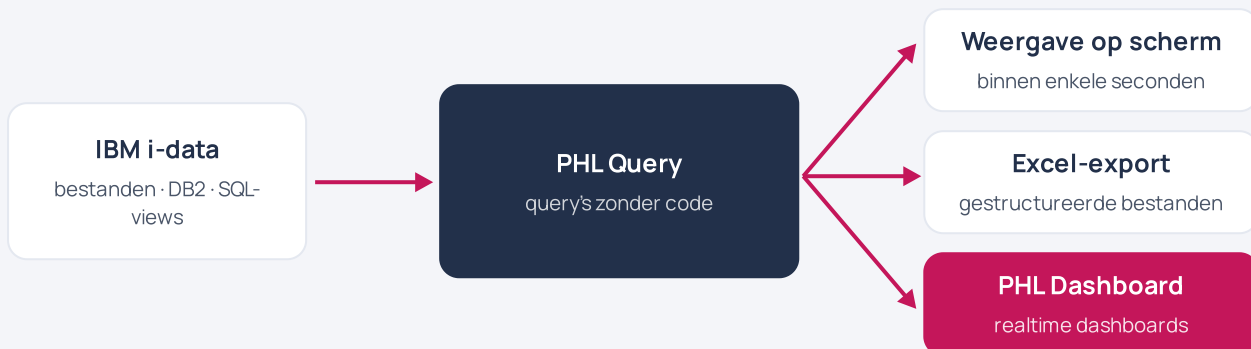
100%

web, alle browsers

Realtime

dashboards met PHL Dashboard

— Van data tot dashboard



— Gebruikte technologieën

- ◆ **Backend**
IBM i (AS/400), interne PHLSoft-engines
- ◆ **Frontend**
webinterface in HTML / JavaScript, recente browsers
- ◆ **Database**
DB2 voor data, logs en configuratie

— Technische vereisten

PLATFORM

IBM i V7R4 TR7 minimum

- ◆ **Lichte installatie**
niets te installeren op de clientwerkplekken
- ◆ **Doelgroep**
niet-technische profielen — operations, management, directie
- ◆ **Beveiliging en beheer**
beheer van rechten, personalisatie van de tools

— In de PHLSoft-suite

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

PHL Spool

Neemt je spools over zoals ze worden aangemaakt, zet ze om naar pdf of Excel met een pagina-achtergrond, indexeert en verspreidt ze.

PHL Print

Ontwerpomgeving voor documenten: je ontwerpt tot op de pixel, je RPG levert de gegevens, de IBM i maakt de pdf.

PHL Exchange

Genereert de verwerking van je XML- en JSON-stromen en stelt je IBM i-processen beschikbaar als webservices.