

CAS D'USAGE · 01

Modernisation d'interface

Réutilisez vos programmes RPG, SQLRPG et vos données IBM i depuis une seule application .NET. Construisez par-dessus des interfaces web, mobile ou métier et ajoutez de nouvelles fonctionnalités brique par brique, au rythme de vos projets, sans réécriture et sans risque.

Interface moderne livrée rapidement, toute la richesse IBM i dans vos applications.



I.Gayte.it - IBM i Security Software & Services

Interface graphique de l'application AD-iCT réécrite en .NET. L'intégralité de l'appliquatif RPG existant conservé et réutilisé avec NTi.

AUTRES CAS D'USAGE

02 Nouvelle application métier

EF Core

Construisez vos nouveaux écrans, portails et services métier en .NET sur vos données DB2 for i, avec l'extension EF Core 8/9/10 de NTi comme couche d'accès standard.

03 API REST sur IBM i

ASP.NET Core

Exposez DB2 for i, vos programmes RPG et vos commandes CL via une API REST .NET. L'IBM i devient une ressource comme les autres, consommable par n'importe quelle application.

04 Automatisation et administration IBM i

CL / Toolbox

Commandes CL, spools, gestion des jobs : en quelques lignes de C#, pilotez votre IBM i depuis une application .NET sans ouvrir de session 5250.

05 Conteneurisation autour de l'IBM i

Docker / Linux

Déployez vos applications .NET connectées à l'IBM i dans des conteneurs Docker standards, avec la même image en dev, test et prod, intégrable à vos pipelines CI/CD.

06 Consolidation sur IBM Power

Linux on Power

Exécutez vos applications .NET au plus près de l'IBM i, sur Linux on Power. Réduisez les échanges réseau et consolidez vos charges de travail.

07 Collecte terrain et edge computing

MAUI / ARM

Remontez les données du terrain vers vos ressources et traitements IBM i, en temps réel, depuis des mobiles, tablettes ou terminaux embarqués.