

FrontVue

Client graphique OPC

PcVue® Solutions

Mastering interfaces between
#Humans
#Systems
#Connected things



FrontVue

Vous avez les données, nous avons l'interface !



BÉNÉFICES

- ✓ Client graphique pour visualiser et piloter tous types de systèmes
- ✓ Adaptés aux OEM et aux client finaux
- ✓ Facilite le développement d'une interface graphique personnalisée

FONCTIONS

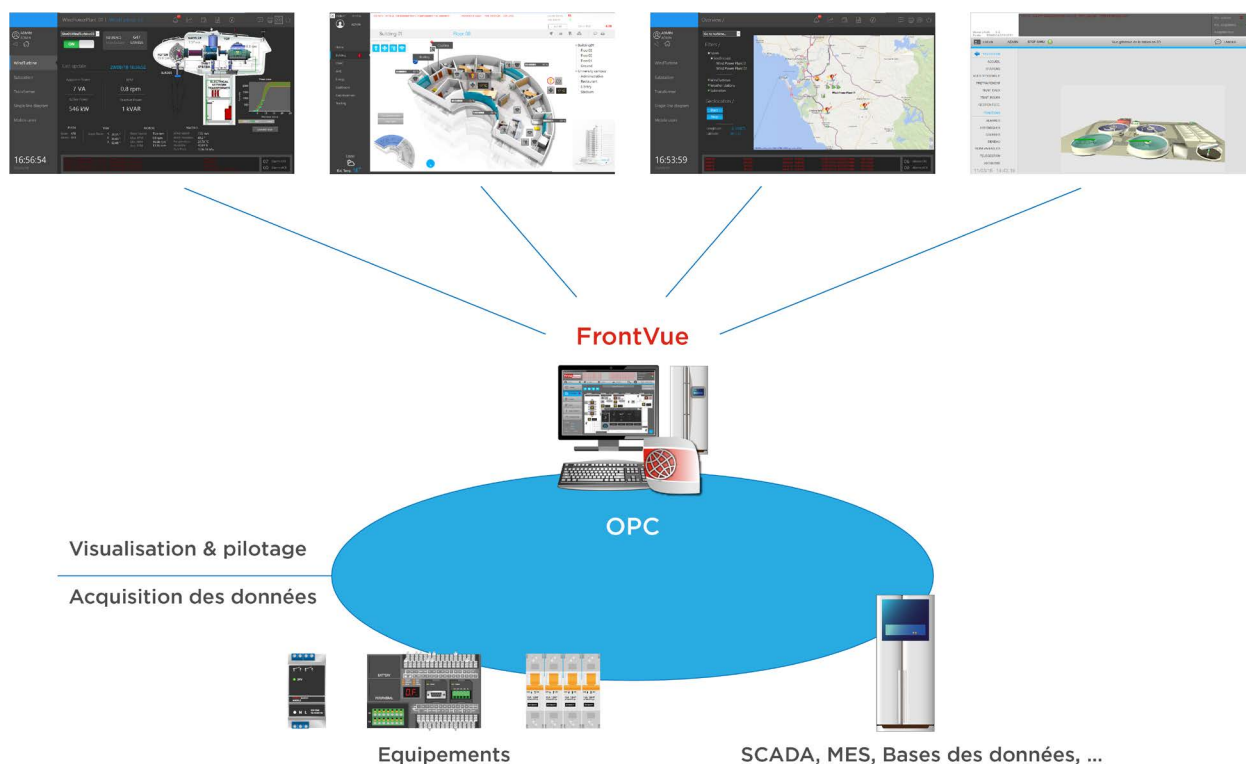
- ✓ Connectez un ou plusieurs serveurs OPC DA avec gestion de la redondance
- ✓ Seules les données affichées sont actualisées, offrant ainsi une excellente expérience utilisateur, même pour les applications à plusieurs millions de points
- ✓ Environnement de configuration convivial
- ✓ Conception orientée objet
- ✓ Plus de 60 animations prédéfinies
- ✓ Carte géographique interactive
- ✓ Moteur graphique 2D / 3D

FrontVue : l'interface qui anime vos données !

FrontVue est un client graphique OPC qui récupère les données temps-réel depuis un ou plusieurs serveurs OPC pour les visualiser et les piloter.

FrontVue dispose d'un environnement de configuration intuitif orienté objet, pour concevoir des vues graphiques animées personnalisées, en 2D ou 3D, à l'aide d'animations prédéfinies et de fonctionnalités multiples.

Les utilisateurs finaux et les intégrateurs peuvent utiliser FrontVue comme un produit indépendant ou comme un client léger d'une application PcVue. Les OEMs peuvent labelliser FrontVue afin de l'intégrer plus facilement à leur offre ou à un logiciel existant pour ainsi le doter rapidement d'une interface graphique moderne.



Connectivité

FrontVue est client OPC DA et peut récupérer les données temps réel d'un ou plusieurs serveurs OPC.

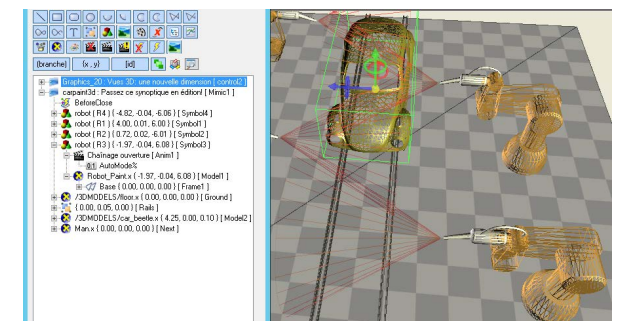
Connecté au serveur PcVue, il peut également récupérer les données alarmes temps réel et événements historisés.

Il est également possible d'intégrer des objets .NET.

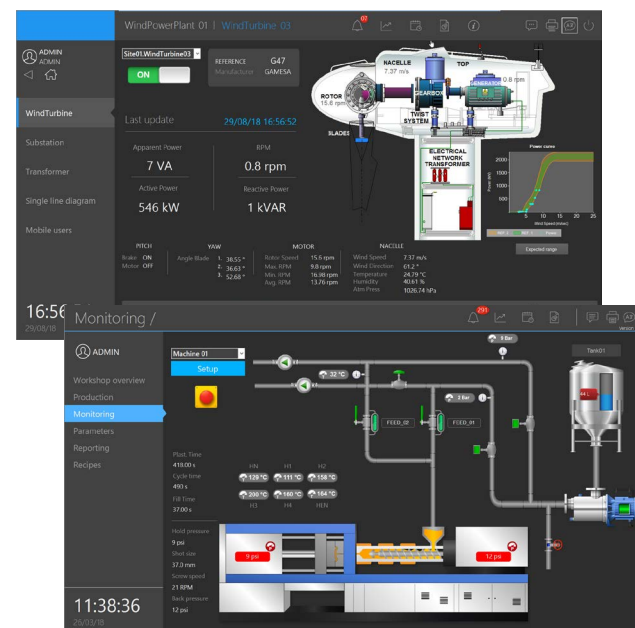
- ✓ Seules les données affichées sont rafraichies
=> Minimise les temps de démarrage et optimise la charge réseau
- ✓ FrontVue peut se connecter à plusieurs serveurs OPC simultanément
=> Permet de présenter des données concaténées issues de plusieurs sites
- ✓ Gestion de la redondance de serveurs

Un environnement de développement intuitif

- ✓ Passage en mode conception/exploitation sans redémarrage
- ✓ Explorateur graphique des objets
- ✓ Plus de 60 animations pré définies
- ✓ Bibliothèques intégrés d'images et de symboles
- ✓ Identification visuelle du type d'animation
- ✓ Info bulle sur les objets en conception
- ✓ Editeur VBA intégré



Une interface graphique complète



- ✓ Interface 2D et 3D
- ✓ Courbes
- ✓ Zoom & calques
- ✓ Navigation par onglets
- ✓ Geo map control : carte géographique interactive (google Map,...) avec points d'intérêts animés
- ✓ Vignette de navigation
- ✓ Gestion des utilisateurs
- ✓ Gestion multi écran
- ✓ Gestion multilingue
- ✓ Navigateur internet basé sur chromium
- ✓ Recettes
- ✓ Séquenceur de tâches

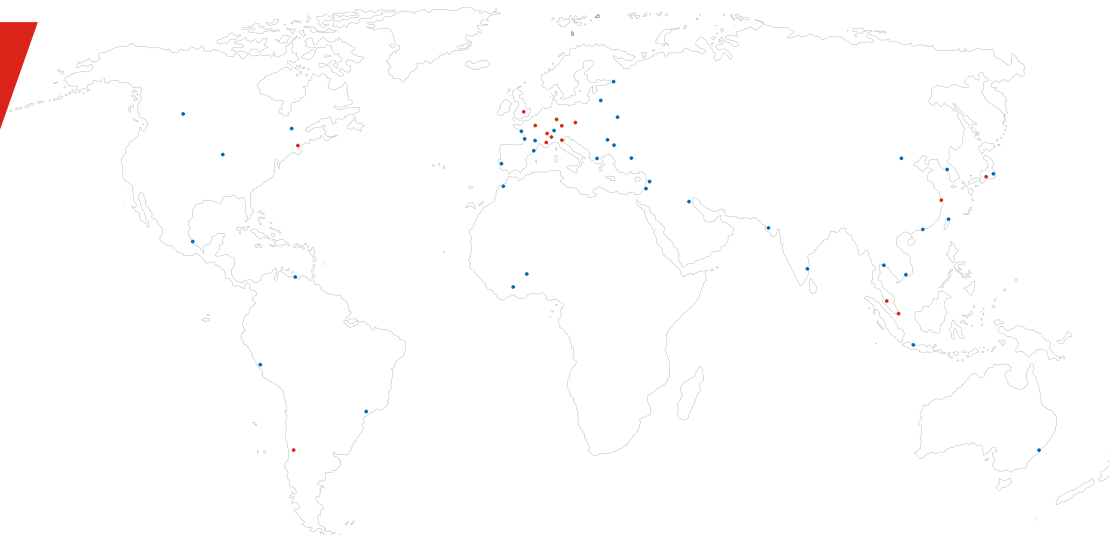
Software platform for IoT, SCADA, BMS & real-time data analytics

ARC Informatique

Siège social
2 avenue de la Cristallerie
92310 Sèvres - France

tel + 33 1 41 14 36 00
fax + 33 1 46 23 86 02
hotline +33 1 41 14 36 25

arcnews@arcinfo.com
www.pcvuesolutions.com



certifiée ISO 9001 et ISO 14001

