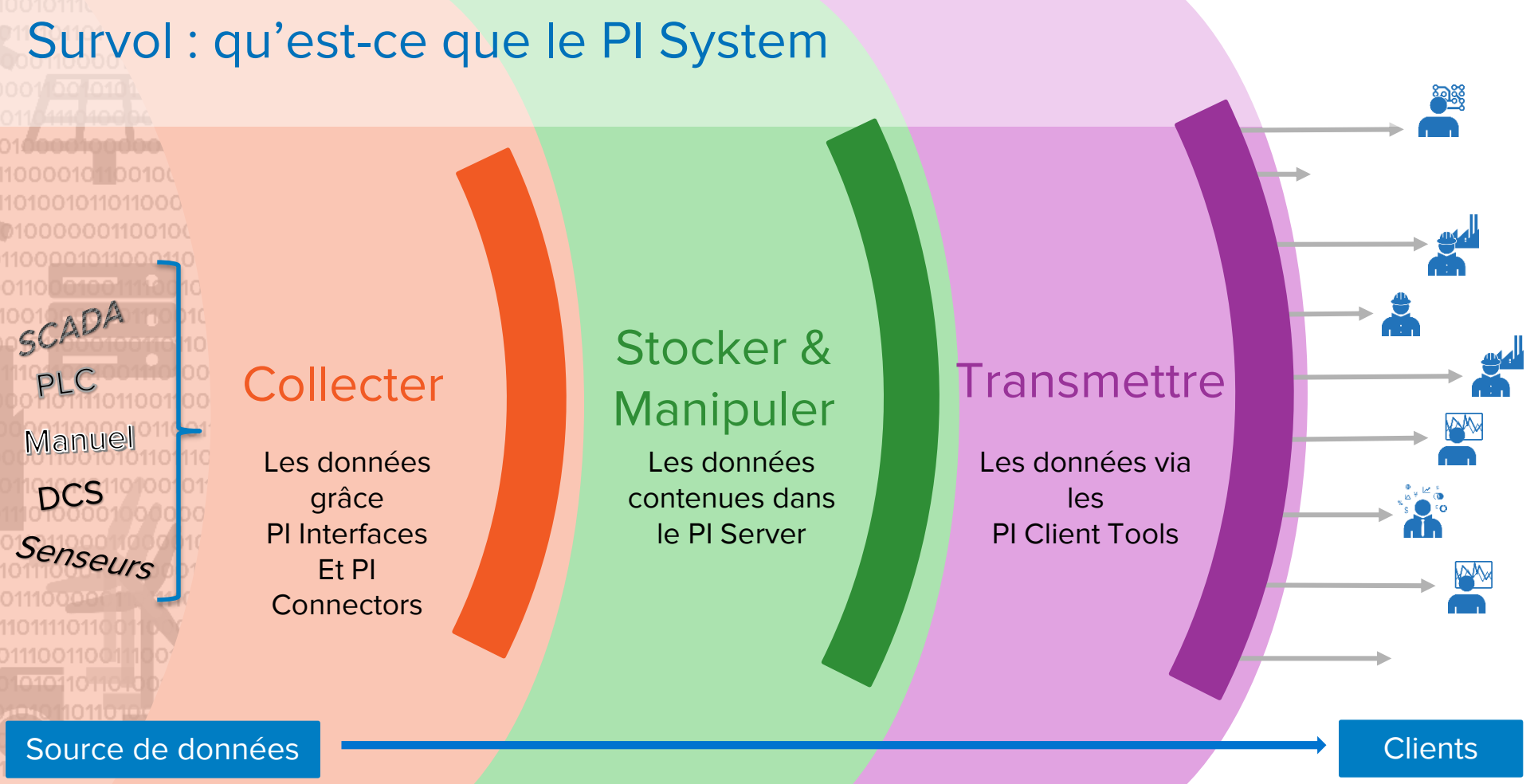
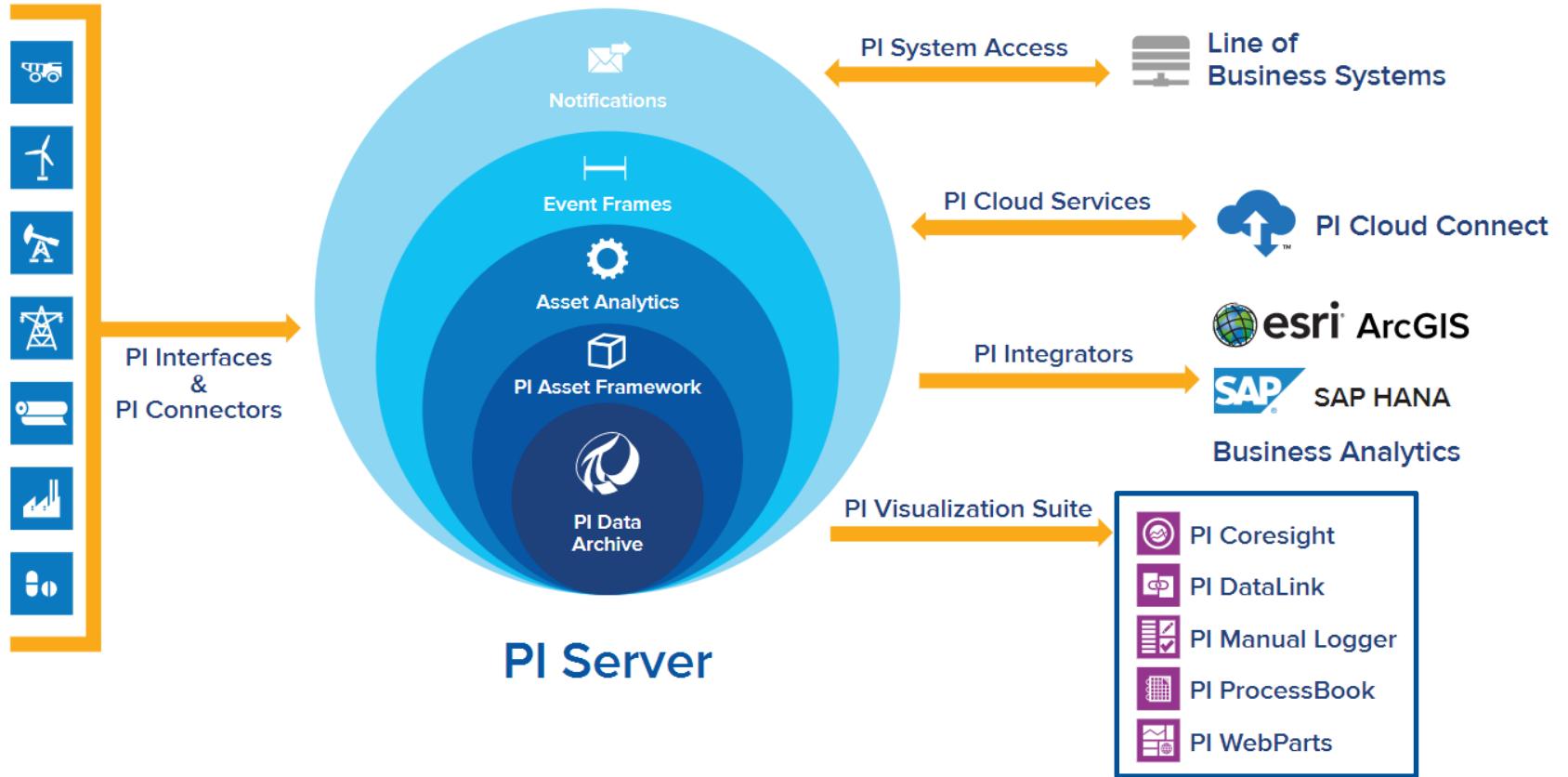


Survol : qu'est-ce que le PI System



Infrastructure du PI System



PI Coresight 2016 : nouvelle vision, nouvelle apparence

Leïla Chaouki-Juneau - ing. jr, soutien à la clientèle



Ordre du jour

1. PI Coresight
2. Quoi de neuf?
3. À venir

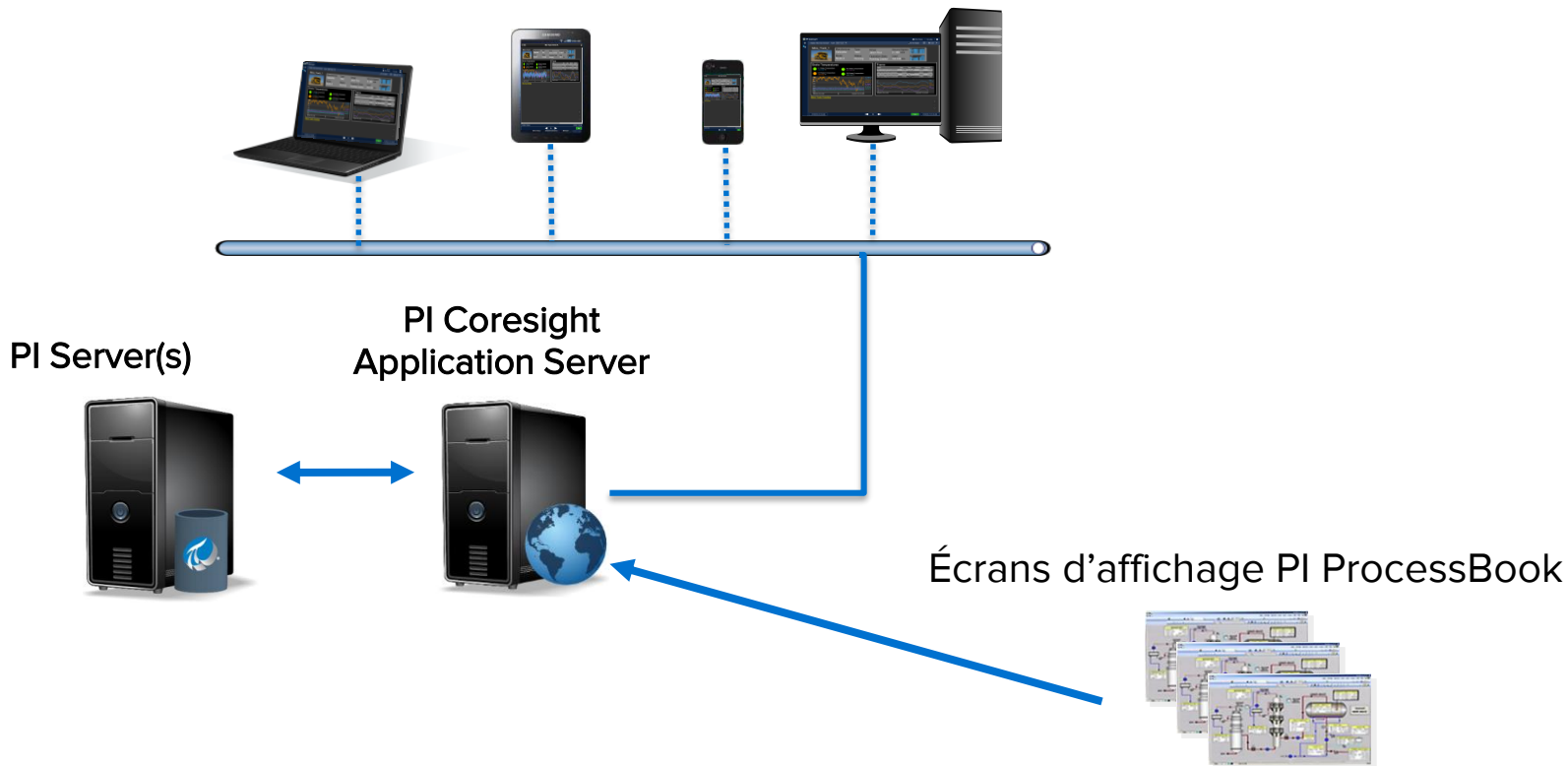
Qu'est-ce que PI Coresight?

L'outil pour visualiser le plus rapidement et facilement l'information du PI System

- Accessibilité de l'information à partir de n'importe quel moteur de recherche Web, incluant les **appareils mobiles**
- Collaboration et **partage** à travers la compagnie
- Déploiement et **intégration rapide**



Architecture de PI Coresight



NOUVEAU dans PI Coresight 2016



Éditeur d'écran
complet



Compatibilité
avec états
multiples

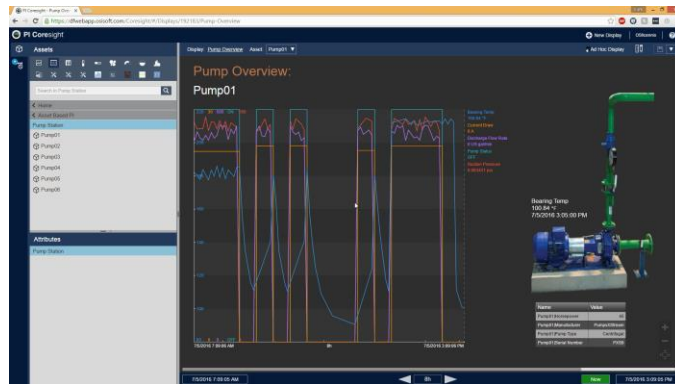
Images
personnalisées



Commentaires



...et plus encore!

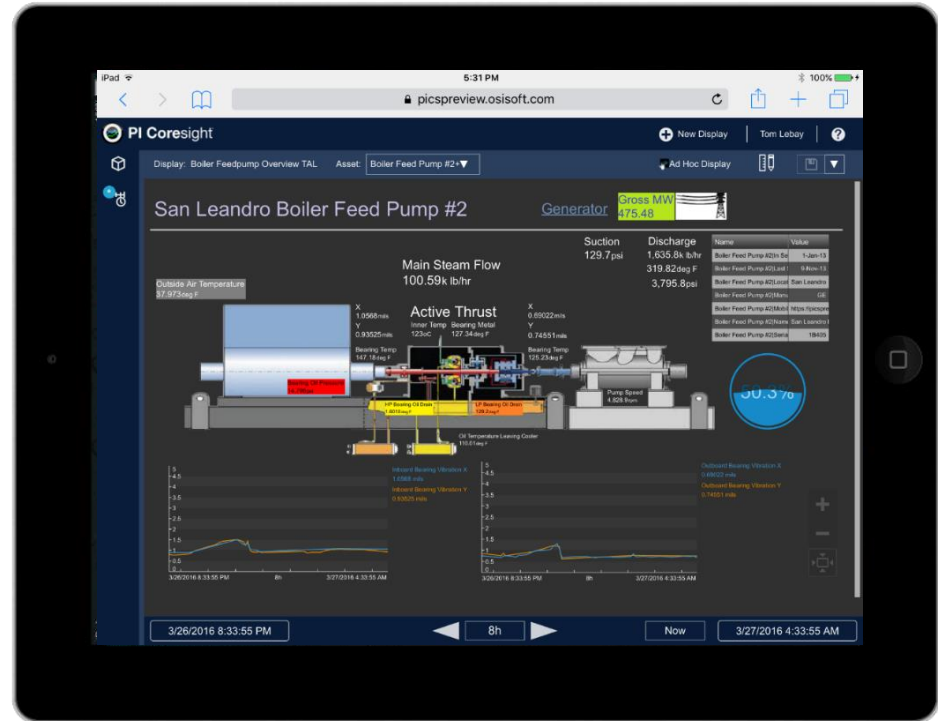


Demo 1

- Éditeur d'écran complet
- Images personnalisées
- États multiples

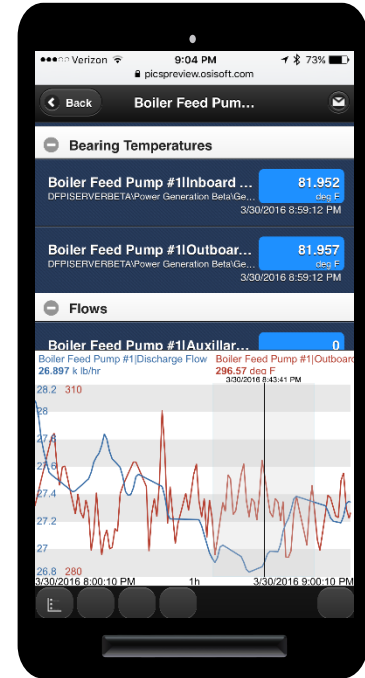
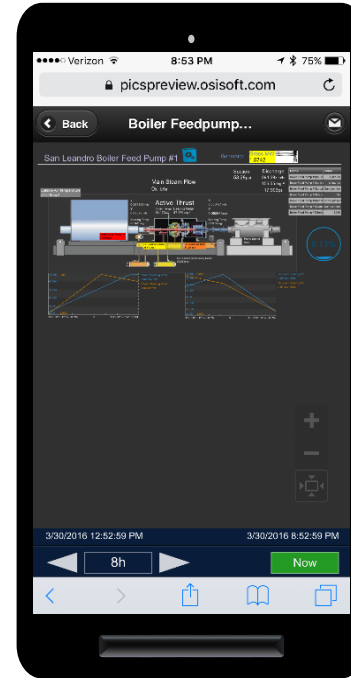
Expérience tablette : de l'information aussi mobile que vous

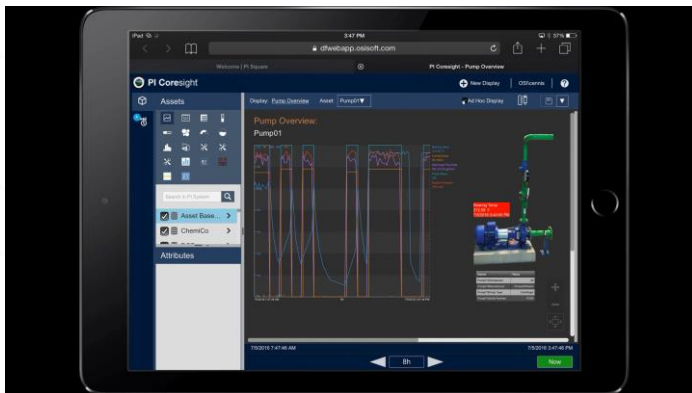
- Vision graphique complète
Même vision que sur un ordinateur
- Changement de contexte
Réutilisation d'un même écran
pour visualiser des actifs
similaires
 - Recherches adaptées à
l'utilisateur
- Event Frames intégrés
Visualiser la comparaison
d'événements ou leurs détails
 - Voir les commentaires ou en
ajouter



Expérience téléphone mobile

- **Vision graphique complète**
Visualisation des mêmes éléments que sur un ordinateur
- **Vision compacte des actifs**
Visualisation rapide d'écrans formatés et optimisés pour les appareils mobiles
- **Manipulation des paramètres de temps**
Changement de l'intervalle de temps du bout des doigts
- **Partage de l'information par courriel**
Utilisation de la touche unique pour intégrer la fonctionnalité de courriel





Demo 2

- Collaboration
- Expérience mobile
- Investigation d'événements

Cadre d'extensibilité (CTP : Community Technology Preview)

Intégrez des symboles personnalisés
au même titre que des symboles natifs

Bénéficiez des avantages:

- Fonctions sécurisées permettant l'accès aux données
- Fonctionnalités
 - Persistance
 - Annuler/Rétablir
 - Panneau de configuration

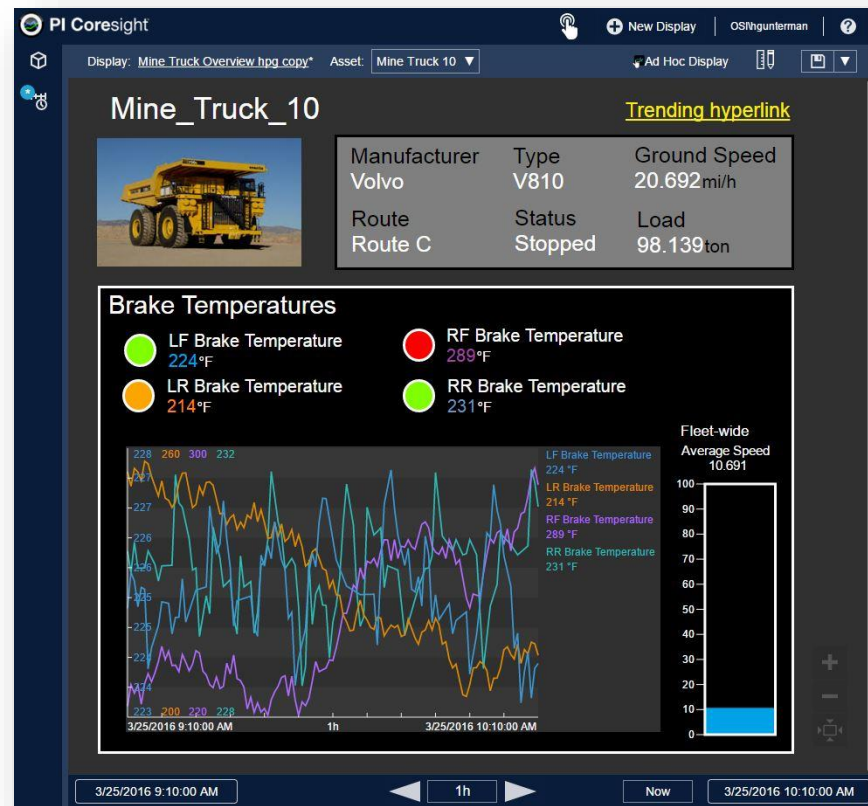


PI Coresight 2016 : PI Coresight comme jamais auparavant

PI Coresight 2016 vous arme de puissance et de flexibilité

- Accès à l'information **mobile**
- Création **facile** d'écrans d'affichage
- Déploiement **rapide**
- Plate-forme de **collaboration** pour les événements critiques

Visitez le Kiosque de démonstration pour plus de détails!



Futur de la visualisation



Recherche & Design propulsés par le client

+150 interviews d'une durée moyenne de +90 minutes chacun



Ce que vous nous avez dit

« Les utilisateurs veulent avoir **accès à l'information de partout.** »

« J'ai de la difficulté à faire adopter PI ProcessBook à l'interne, bien que ce soit un outil **puissant**. L'application semble **lourde et dépassée**. Une **apparence plus moderne** et un outil accessible par le Web faciliteraient l'adoption. »

« ... **l'utilisateur** désire la possibilité de configurer certains paramètres pour une **expérience** plus personnalisée. »

Notre vision : une expérience de visualisation unifiée



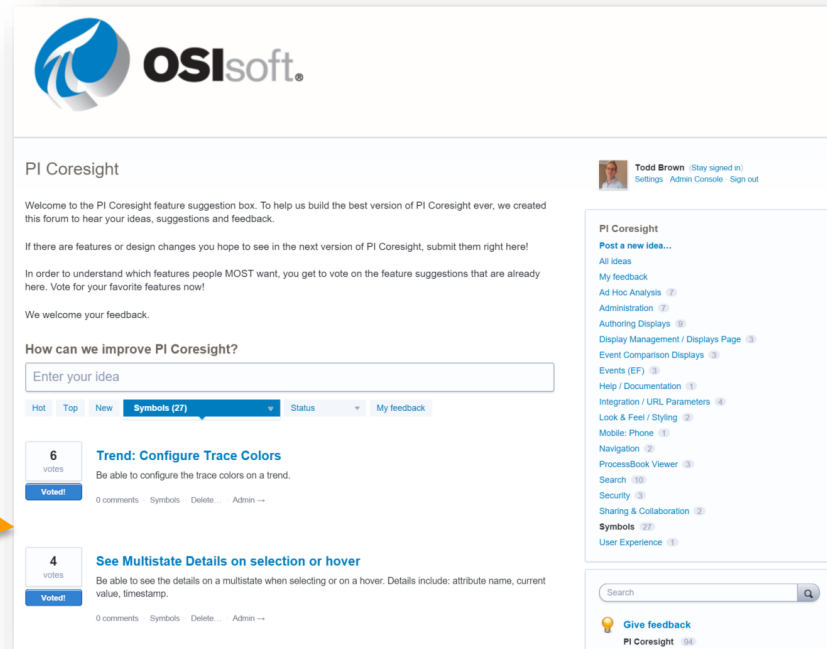
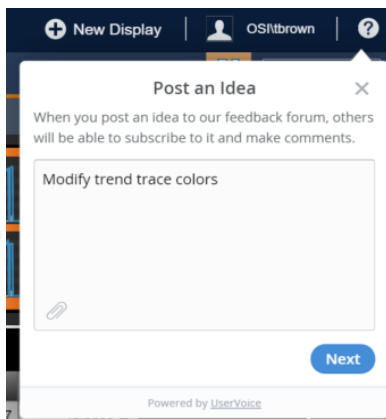
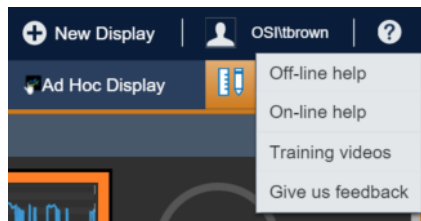
Notre vision : une expérience de visualisation unifiée

Rendre ces fonctionnalités accessibles pour supporter :

- L'extensibilité
- La productivité de bureau
- L'intégration par portail



Votre voix propulse les changements



Votre voix propulse les changements

- 266 idées soumises
- 11 intégrées dans PI Coresight 2016 R2 (9 des top 20)
 - Migration d'écrans d'un système à un autre
 - Recherche avancée basée sur les événements
 - Exporter des données
 - Alternance de symbole
 - Création de ce nouveau symbole
 - Configurable
 - Compatibilité avec états multiples
 - Courbe de tendance
 - Changement de la couleur du trait
 - Configuration de l'échelle

Title	Votes
Trend: Configure Multiple Scales	76
Library of standard graphical symbols	47
XY Plot	39
Create Display Folders & Manage User Access with Folders	38
Gauge: Radial Gauge	36
Copy or migrate displays between systems & reassign data items	33
Configure the Display Canvas Background Color	31
Specify the font size for a symbol	31
Trend: Configure Trace Colors	29
Dashboard or watchlist (in a table)	25
Event Frame Advanced Search	23
Exporting Data	21
SQC (Statistical Quality Control) Symbol	21
Support multiple time ranges for trends on a display	20
Symbol Changer: Change symbol type from one symbol to another	19
Assign Displays to Groups of Users	18
Multistate gauge driven by other attribute than visible value	17
Navigation: Link to a Display with Asset Context	17
Print a display as a report	17
Events Table / Events Dashboard	16

Avant-goût : PI Coresight 2016 R2

Recherche par événements

Edit Search Criteria

- Database: Oil Rig Operat
- Time Range: Timebar Durat
- Event Severity
- Event Name

Configuration des courbes

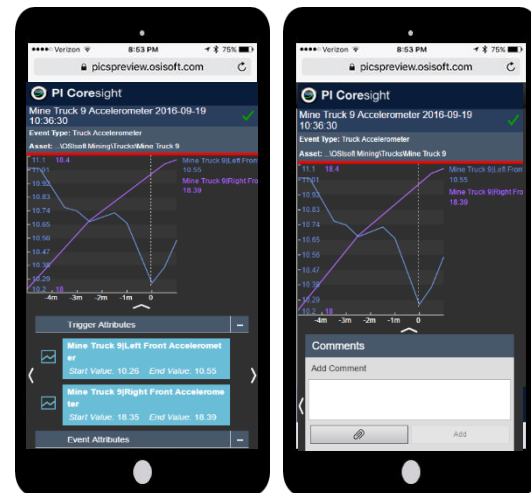
Color:

Weight:

Style:

Scale Range: Default to trend settings

Détails des événements sur appareils mobiles



Détails des événements

Trigger Attributes		Start Value	Current Value
	Rig2 Measured Depth	7,382.3	18,658
	Rig2 Top Drive RPM	308.2	305.07
	Rig2 Well State	Drilling	Drilling

Contact Information

Leïla Chaouki-Juneau, ing. jr
lchaouki-juneau@osisoft.com

soutien à la clientèle
OSIsoft, ULC



Questions

Veillez attendre le **microphone** avant de poser votre question, merci.



Veillez mentionner **votre nom** et celle de **votre compagnie**.

Ne pas oublier...

Prière de compléter le questionnaire pour cette présentation.



The Power of Data

DECISION READY IN REAL-TIME

Evaluation Form (Seminar Location - Date)

Name: _____

Company: _____

Email: _____

Quality and content of the presentations

Poor Good Excellent N/A

Welcome	☐	☐	☐	☐
The Journey To Real-Time Operational Intelligence	☐	☐	☐	☐
The Power of Connection	☐	☐	☐	☐
Tank Level Management System	☐	☐	☐	☐
Using the PI System to Aid in Troubleshooting Operational Aspects of Oil and Gas Well Drilling and Completion	☐	☐	☐	☐
Unleash your Infrastructure	☐	☐	☐	☐
Information on the Spot	☐	☐	☐	☐
Wrap-up/Seminar Conclusion	☐	☐	☐	☐

Quality and organization of the seminar

Choice of date	☐	☐	☐	☐
Time allowed for lunch/breaks	☐	☐	☐	☐
Choice of presentations	☐	☐	☐	☐
Days and time allowed for the presentation	☐	☐	☐	☐

Thank You MERCI



OSIsoft®