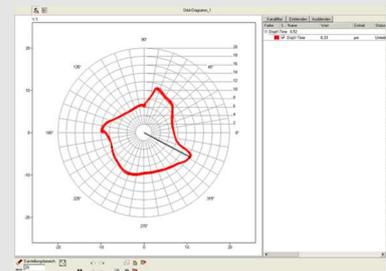


Options ProfiSignal

Dans leur version de base, ProfiSignal Basic et ProfiSignal Klicks offrent déjà un nombre important de fonctions. D'autres différentes options sont aussi disponibles. Selon le besoin, il est possible d'utiliser une ou plusieurs de ces fonctions supplémentaires.



Option Vibro

Le module ProfiSignal Vibro permet la Représentation en ligne/hors ligne, une évaluation des valeurs mesurées avec le module AMDT. Diagrammes FFT, en cascade, de signaux horodatés et Orbit. Valeurs mesurées de process et de vibration en un seul système.

Valable pour ProfiSignal Basic et Klicks.

Alarm Time	Alarm Gone Time	Priority	Alarmclass	Alarm Text	Alarm Source	State	Confirmation Time	Confirmation ...	Confirmation Res.
27.11.2008 14:38:24.576		3	Group Hydraulic	Flow: Overrun 60 l/min	Flow	Active			
27.11.2008 14:38:20.689	27.11.2008 14:41:49.730	1	Group Hydraulic	Pressure 2: Overrun 10 psi	Pressure 2	Gone			
27.11.2008 14:38:17.402		2	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Active			
27.11.2008 14:07:22.286		2	Group Temperature	Water: Overrun 90 °C	Water	Active			
27.11.2008 14:07:22.286		1	Group Temperature	Turbine: Underrun 900 °C	Turbine	Active			
27.11.2008 14:07:22.286	27.11.2008 14:38:07.164	3	Group Hydraulic	Flow: Overrun 60 l/min	Flow	Gone			
27.11.2008 14:07:22.282	27.11.2008 14:38:11.897	1	Group Hydraulic	Pressure 2: Overrun 10 psi	Pressure 2	Gone / Confirmed	27.11.2008 14:40:51.206	John Lane	Valve checked
27.11.2008 14:07:22.282	27.11.2008 14:38:14.578	2	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Gone / Confirmed	27.11.2008 14:40:26.430	John Lane	check - ok
27.11.2008 14:01:36.884	27.11.2008 14:02:37.034	1	Group Temperature	Water: Overrun 90 °C	Water	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:03:42.239		
27.11.2008 14:01:36.884	27.11.2008 14:07:15.133	2	Group Temperature	Water: Overrun 90 °C	Water	Aborted			
27.11.2008 14:01:32.011	27.11.2008 14:07:15.133	2	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:03:37.915		
27.11.2008 14:01:32.011	27.11.2008 14:02:26.833	1	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:03:45.884		
27.11.2008 13:49:26.520	27.11.2008 14:07:15.133	1	Group Temperature	Temp 1: Underrun 900 °C	Turbine	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:03:48.508		
27.11.2008 13:49:26.286	27.11.2008 14:07:15.133	3	Group Hydraulic	Flow: Overrun 60 l/min	Flow	Aborted			
27.11.2008 13:49:26.286	27.11.2008 14:02:30.881	1	Group Hydraulic	Flow: Overrun 60 l/min	Flow	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:03:53.441		
27.11.2008 13:49:26.284	27.11.2008 14:07:15.133	1	Group Hydraulic	Pressure 2: Overrun 10 psi	Pressure 2	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:04:00.689		
27.11.2008 13:45:04.971	27.11.2008 13:45:06.982	1	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Gone / Confirmed	27.11.2008 14:04:03.286		
27.11.2008 13:45:02.395	27.11.2008 13:45:03.787	1	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Gone / Confirmed	27.11.2008 14:04:06.630		
27.11.2008 13:43:22.532	27.11.2008 13:46:26.326	1	Group Temperature	Temp 1: Underrun 900 °C	Turbine	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:04:09.646		
27.11.2008 13:43:22.342	27.11.2008 13:46:26.326	1	Group Hydraulic	Flow: Overrun 60 l/min	Flow	Aborted / Confirmed	27.11.2008 14:04:12.118		
27.11.2008 13:43:22.340	27.11.2008 13:46:26.326	1	Group Hydraulic	Pressure 2: Overrun 10 psi	Pressure 2	Aborted			
27.11.2008 13:43:22.339	27.11.2008 13:44:55.811	1	Group Hydraulic	Pressure 1: Overrun 230 psi	Pressure 1	Gone			

Option Gestion d'alarmes

Le module ProfiSignal AlarmManagement permet :

Une Définition de tout événement d'alarme voulu (dépassement de seuil supérieur/inférieur, violation de plages de process, rupture de fil, ...). La détection d'alarme s'effectue de manière horodatée à la milliseconde.

Un Affichage d'alarme via des sorties numériques, fichiers son ou éléments visuels. L'historique des alarmes est enregistré sous forme de liste d'alarmes horodatée.

Valable pour ProfiSignal Basic et Klicks.

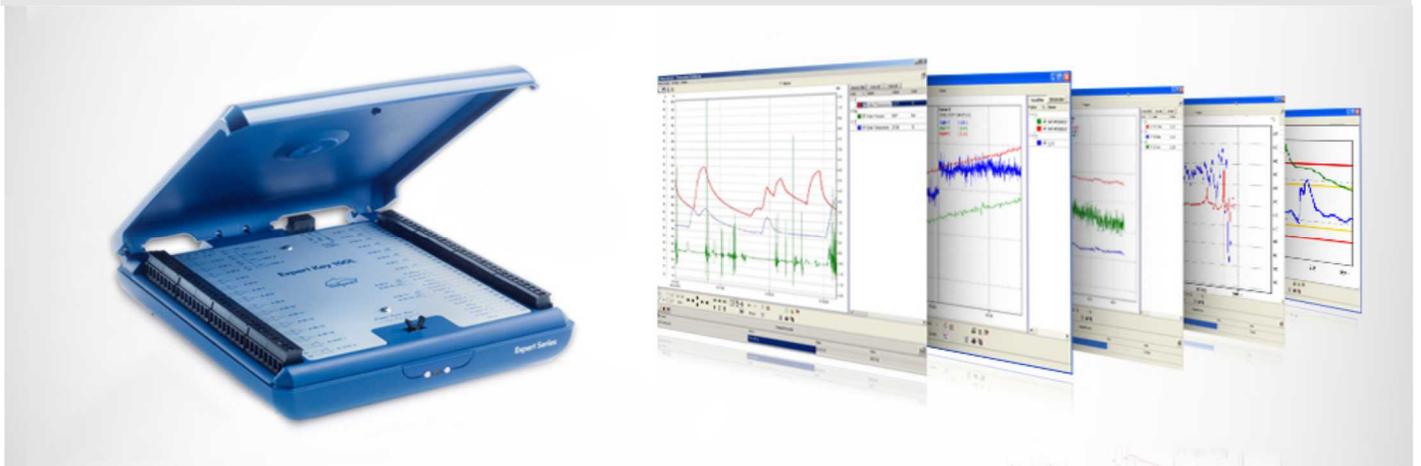
Option SQL permet l'intégration d'une interface SQL pour l'échange de données avec d'autres bases de données, par ex. pour paramètres d'échantillons. Connexion Liaison au ProfiSignal via fonctionnalités ODBC pour la lecture/écriture de données. Valable pour ProfiSignal Klicks.

Option client OPC permet le raccordement de matériel de tiers mettant à disposition un serveur OPC. Valable pour ProfiSignal DataService.

Option pilotes OXC permet l'échange de données avec les appareils Message. Alternative: pilotes OCX pour l'utilisation supplémentaire de la base de données intégrée dans DataService. Valable pour DataService.

Option serveur OPC permet le raccordement d'appareils Message au matériel de tiers avec client OPC. Valable pour DataService.

Option pilote LabVIEW™ permet l'échange de données en ligne /hors ligne avec LabVIEW™ 2010. Valable pour DataService.



Pour toute information supplémentaire, contactez:



120, rue du fort B.P 78
59175 VENDEVILLE
Téléphone : 03.20.62.06.80
Télécopie : 03.20.96.95.62
<http://www.dimelco.com>