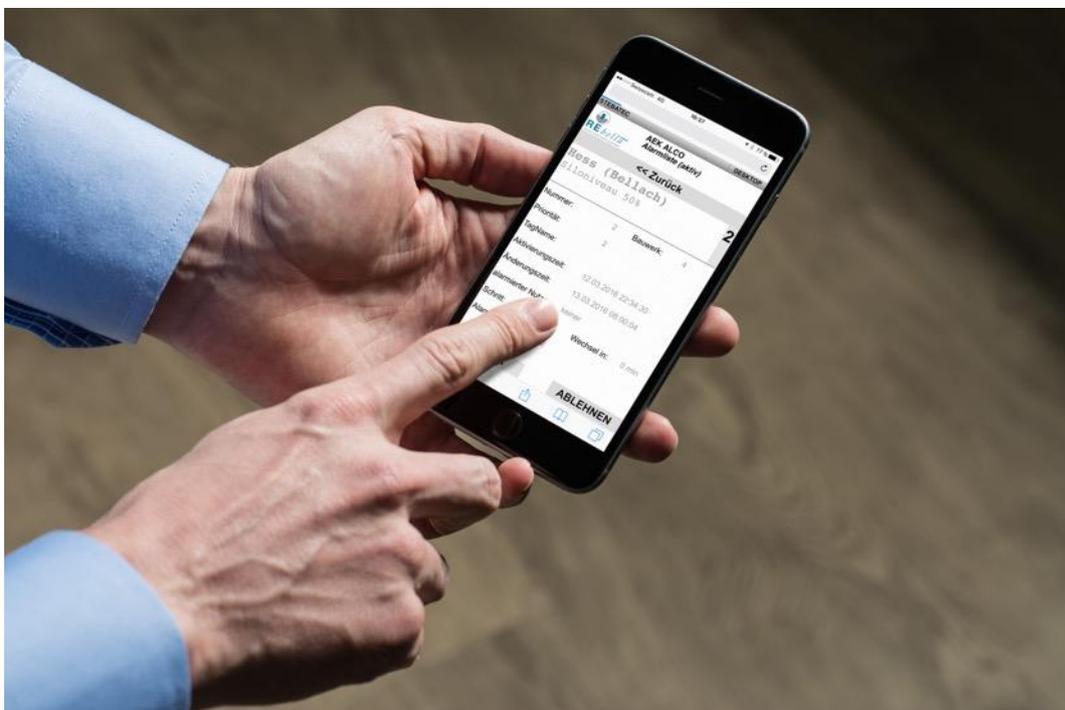


Informations techniques

Système de commande de processus AQUAbella, ARAbella et REbella

Logiciel pour la visualisation et la commande de processus dans le cadre du traitement de l'eau, des eaux usées et des eaux industrielles.



Contenu

Contenu	2
Les critères.....	3
La possibilité d' extension	6
Contact	8

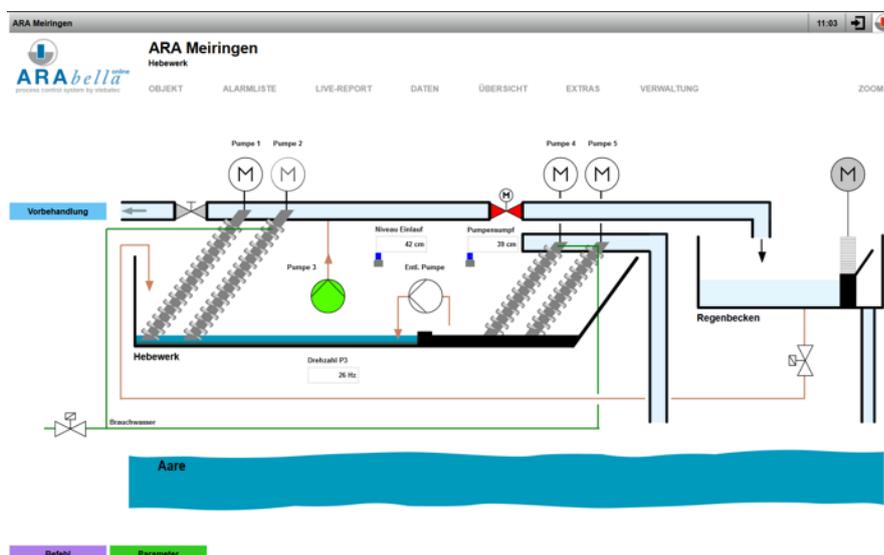
Les critères

AQUAbella, ARAbella et REbella optimisent la commande de processus de traitement de l'eau, des eaux usées et des eaux industrielles.

Les utilisateurs peuvent accéder au système de commande de processus, non seulement depuis le poste de commande, mais aussi, à tout moment, de n'importe où, avec n'importe quel navigateur web protégé par mot de passe, et ce, via PC, tablette ou smartphone. La conception basée sur le web offre un autre avantage : la configuration d'un logiciel supplémentaire est superflue, donc zéro frais licence.



Le design spécifique à l'objet et à l'utilisation offre, ensemble avec la représentation graphique, une compréhension intuitive. Les graphiques vectoriels permettent un zoom sans aucune perte et ainsi toujours une haute-résolution.

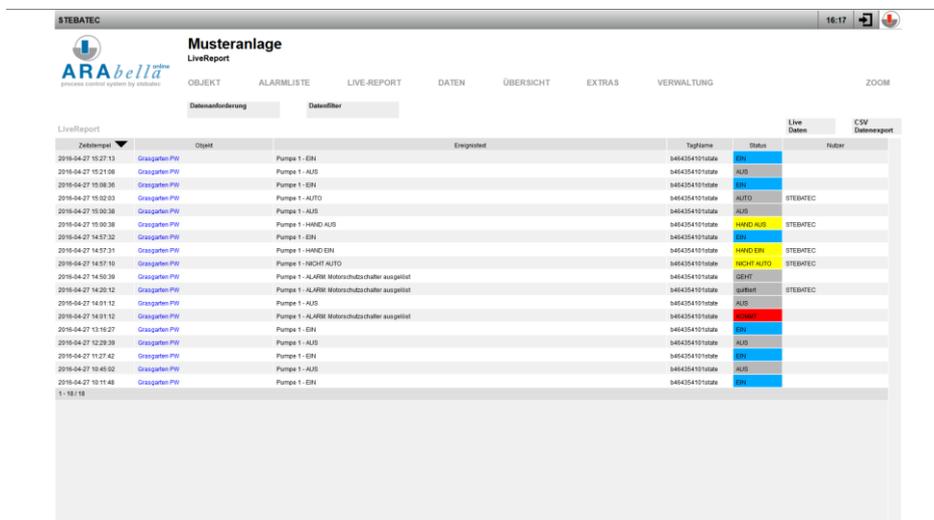


Les systèmes de commande de processus sont conçus de façon modulaire et permettent, de ce fait, des solutions individuelles répondant parfaitement aux attentes et aux besoins du client. Tous les outils sont intégrés dans le système de commande de processus. Des entrées multiples ou des paramétrages supplémentaires sont superflus.

Les déroulements et données de processus, hydrogrammes, protocoles, états de commutation et valeurs mesurées sont visualisés, mais ils sont également disponibles en valeurs chiffrées présentées sous forme de tableau.



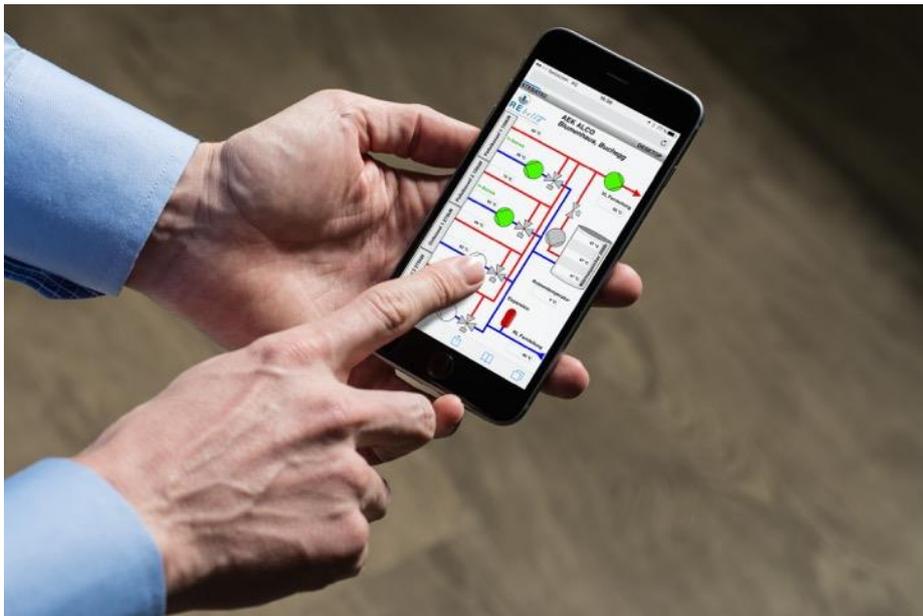
AQUAbella, ARAbella et REbella établissent automatiquement des rapports et des statistiques pour les utilisateurs d'approvisionnement en eau, d'installations d'épuration et industriels. Le Live-Report enregistre les changements d'état et les rend traçables. Ceci facilite, par exemple, la détection d'anomalies éventuelles ou de fournir un aperçu simple des alarmes qui se sont produites.



Zyklenzeit	Objekt	Ereignisart	Tag/Name	Status	Nutzer
2016-04-27 15:27:13	Graugarten PW	Pumpe 1 - EN	040354101data	EN	
2016-04-27 15:21:08	Graugarten PW	Pumpe 1 - AUS	040354101data	AUS	
2016-04-27 15:08:35	Graugarten PW	Pumpe 1 - EN	040354101data	EN	
2016-04-27 15:02:03	Graugarten PW	Pumpe 1 - AUTO	040354101data	AUTO	STEBATEC
2016-04-27 15:00:38	Graugarten PW	Pumpe 1 - AUS	040354101data	AUS	
2016-04-27 15:00:38	Graugarten PW	Pumpe 1 - HAND AUS	040354101data	HAND AUS	STEBATEC
2016-04-27 14:57:32	Graugarten PW	Pumpe 1 - EN	040354101data	EN	
2016-04-27 14:57:31	Graugarten PW	Pumpe 1 - HAND EN	040354101data	HAND EN	STEBATEC
2016-04-27 14:57:10	Graugarten PW	Pumpe 1 - NCHT AUTO	040354101data	NCHT AUTO	STEBATEC
2016-04-27 14:55:39	Graugarten PW	Pumpe 1 - ALARM Motorschutztrahler ausgelöst	040354101data	ALARM	
2016-04-27 14:50:12	Graugarten PW	Pumpe 1 - ALARM Motorschutztrahler ausgelöst	040354101data	ALARM	STEBATEC
2016-04-27 14:51:12	Graugarten PW	Pumpe 1 - AUS	040354101data	AUS	
2016-04-27 14:51:12	Graugarten PW	Pumpe 1 - ALARM Motorschutztrahler ausgelöst	040354101data	ALARM	
2016-04-27 13:16:27	Graugarten PW	Pumpe 1 - EN	040354101data	EN	
2016-04-27 12:29:39	Graugarten PW	Pumpe 1 - AUS	040354101data	AUS	
2016-04-27 11:27:42	Graugarten PW	Pumpe 1 - EN	040354101data	EN	
2016-04-27 10:45:02	Graugarten PW	Pumpe 1 - AUS	040354101data	AUS	
2016-04-27 10:11:48	Graugarten PW	Pumpe 1 - EN	040354101data	EN	

Les systèmes de commande de processus permettent l'accès aux paramètres variables des processus et aux valeurs limites, ainsi que la connexion individuelle et le transfert des données à des systèmes tiers. Les configurations individuelles peuvent être mémorisées et exportées.

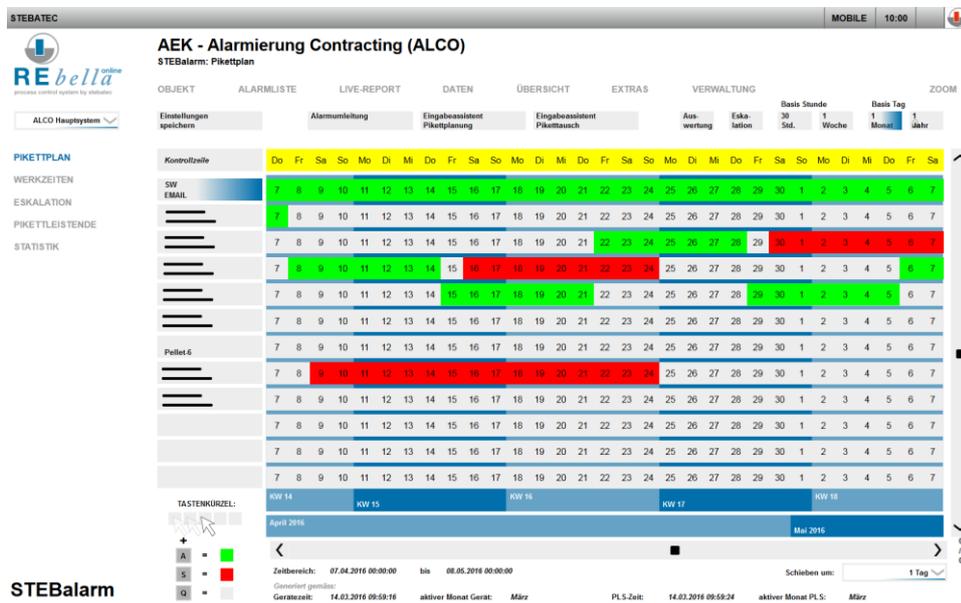
Les documents relatifs aux installations spécifiques (plans de maintenance, schémas électriques, notices d'utilisation etc.) peuvent être enregistrés et être consultés, à tout moment, par le personnel d'entretien via le smartphone.



La possibilité d'extension

Les systèmes de commande de processus offrent, par ailleurs, des possibilités attractives d'extension :

STEBalarm, la gestion la plus simple des alarmes, avec des priorités d'alarme et un plan de piquet bien étudié, peut être parfaitement intégré.

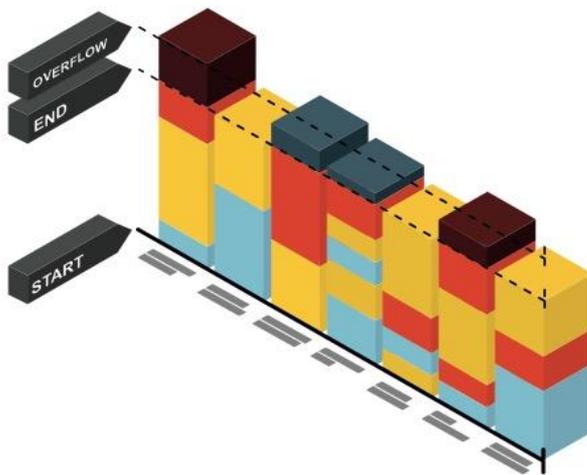


STEBalarm

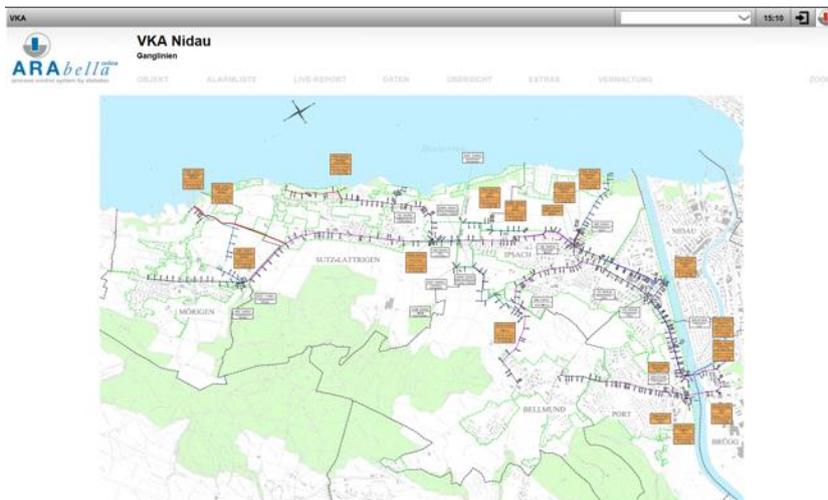
STEBAcam, la surveillance visuelle des installations offre, en outre, la sécurité et des images en direct qui peuvent, par exemple, être prises en compte dans les hydrogrammes.



ARAbella, avec le logiciel INKA, est conçu pour l'exploitation optimale des réseaux d'assainissement et des installations d'épuration des eaux usées.



En outre, l'Open Street Map peut être intégré dans ARAbella, ce qui permet une ventilation géographique des données.



Contact

STEBATEC AG
Mattenstrasse 6a
CH-2555 Brügg

Tél. +41 (0)32 373 15 71
Fax +41 (0)32 373 15 63

info@stebatec.ch
www.stebatec.ch