



Schmid AG energy solutions convainc avec un nouvel écran tactile. PersonalTouch visio est un tout nouveau développement. En plus d'un design moderne et d'une facilité d'utilisation optimale, on a veillé à ce que la technologie Web la plus récente soit utilisée. La mise en œuvre cohérente de ces trois points a abouti à une commande moderne qui répond aux exigences élevées des installations de combustion de Schmid.

HTML5 Technologie

L'écran tactile de Schmid est basé sur la technologie Web HTML5, la norme mondiale pour les navigateurs Web modernes. L'utilisation de cette technologie ouvre un large éventail de possibilités quant à la manière dont les systèmes de combustion peuvent être utilisés. Quatre connexions indépendantes peuvent être établies simultanément avec le système pour une utilisation via un smartphone, une tablette ou l'écran tactile intégré.

PersonalTouch visio

UTILISATION INTUITIVE



Le tableau de bord fournit à l'exploitant une vue d'ensemble de l'état actuel du système à tout moment. Les informations souhaitées sur le tableau de bord peuvent être sélectionnées individuellement. La nouvelle utilisation est divisée en deux domaines. Le premier groupe de menus est explicitement destiné à l'exploitant et comprend toutes les informations relatives à l'installation et qui peuvent être importantes au quotidien.

Le second menu couvre le paramétrage complet de la combustion et il est destiné au personnel de service. L'aperçu des paramètres indique à l'opérateur l'état exact de chaque partie du système. Par ailleurs, tous les réglages du système sont effectués dans ce domaine.

Aperçu des principales fonctions

- Utilisation intuitive avec un design moderne
- Tableau de bord pour un aperçu rapide du système, avec des éléments commutables
- Textes d'aide pour toutes les fonctions du système
- Identifiant personnel, langue de l'utilisateur et niveau de l'utilisateur
- Vastes possibilités de configuration et de paramétrage des différentes commandes et fonctions grâce à une structure thématique
- Gestion jusqu'à 20 jeux de paramètres
- Sauvegarde des jeux de paramètres et des enregistrements sur une clé USB
- Affichage des valeurs cibles/réelles préparées dans des graphiques clairs
- Représentation graphique jusqu'à 30 valeurs mesurées au cours des dernières heures
- Statistiques d'exploitation avec différentes analyses graphiques
- Minuterie pour un maximum de 50 fonctions temporisées
- Affichage des événements actuels avec une fonction de filtre
- Historique des 200 derniers événements avec une fonction de filtre
- Enregistrement des valeurs mesurées, des entrées des utilisateurs et des événements en arrière-plan (dans un fichier csv)
- Journal pour l'enregistrement du service et du fonctionnement
- Plan de maintenance avec les intervalles d'entretien
- Synchronisation temporelle automatique via le serveur de temps NTP
- Intégration de l'image en direct de la caméra de la chambre de combustion (option)
- Accès à distance facile (option) via le navigateur Chrome
- Version bureau (option) avec visualisation simple du système
- Version mobile (option) pour un affichage facile sur smartphone

