



Sodimas développe des ascenseurs clés en main avec SolidWorks

Lionel MOULIN
SODIMAS
Quartier Les Virieux
26600 PONT DE L'ISÈRE
Tél : 04 75 84 86 00

Implanté à côté de Valence (26), **Sodimas** est un des leaders français dans le domaine de la fourniture d'ascenseurs. Il conçoit et distribue des appareils neufs et des composants de rénovation pour les bâtiments de deux à vingt étages.

En avril 2004, l'entreprise choisit de passer de la 2D à la 3D, une évolution nécessaire qui permettait à cette PME d'optimiser la visualisation de ses produits et de concevoir une gamme d'ascenseurs répondant aux nouvelles exigences de précision d'arrêt de la cabine et de maintenance préventive. Pour cela **Sodimas** s'est appuyé sur la technologie de SolidWorks pour mettre en place une solution de CAO 3D lui permettant de renforcer la sécurité de ses produits et d'améliorer la traçabilité de ses données, aussi bien en interne qu'en externe.

Pour permettre à tous les collaborateurs de **Sodimas** de partager aisément les projets via intranet, leur offrant ainsi une visualisation directe des plans d'ensemble et de détails, la société a mis en place SolidWorks Viewer. Cet outil met à la disposition de tous les utilisateurs, en plus de la visualisation, la possibilité de notifier les modifications ou révisions des projets par courrier électronique ou de les mettre à disposition des clients via le Web.

Sodimas a pu, grâce à SolidWorks, relever un véritable défi technique avec la conception de la gamme Vmotion notamment. Cette nouvelle série d'ascenseurs sans machinerie extérieure lancée en 2005 a été conçue avec SolidWorks, ce qui a permis de travailler particulièrement l'esthétique, elle a d'ailleurs rencontré un très vif succès sur le marché. **Sodimas** fait confiance à Axemble, revendeur SolidWorks, pour l'implémentation du logiciel, la formation ainsi que le support.

<http://www.sodimas.fr>