

Gestion de chantier: la digitalisation franchit un nouveau seuil

Avec des besoins logistiques, matériels et organisationnels conséquents, le secteur de la construction nécessite des outils de gestion puissants et efficaces. Pour répondre à cette demande, une application mobile a été lancée au début de l'année.

Commande de matériel, planification ou encore timbrage des employés peuvent désormais être effectués depuis son smartphone.

La gestion et la supervision d'un chantier impliquent des besoins importants en termes d'organisation. Outre le contrôle des employés qui participent à la construction, il s'agit également de veiller à tout planifier et à penser à tous les détails. En fonction de l'avancée des travaux, il faut faire venir du matériel spécifique, des machines de manutention ou encore du personnel qualifié dans un domaine en particulier. Autant de contraintes organisationnelles et logistiques qui engendrent de nombreuses tâches administratives. Complexes à gérer pour les équipes responsables et les départements des ressources humaines qui encadrent le travail des collaborateurs au sein d'un chantier, elles prennent en outre un temps considérable.

Pour répondre à ces besoins conséquents et fluidifier l'ensemble de ces processus, la société tebicom, spécialisée dans les infrastructures informatiques et la gestion de l'information, a lancé une nouvelle application mobile spécifiquement destinée au secteur de la construction, basée sur M-Files (gestion d'information). Baptisée Grissapp, en référence au Groupe Grisoni pour qui cette application a été développée, elle est utilisée par quelques 200 contremaîtres et chefs d'équipes.

Gérer le chantier digital depuis son smartphone

Une des premières fonctionnalités de ce nouvel outil numérique, développé en étroite collaboration avec la société spécialisée CREATIS et le Groupe Grisoni, consiste à pouvoir gérer le timbrage de ses employés. Laborieuse et engendrant une paperasse complexe à superviser, cette tâche s'effectue désormais de manière simple et rapide via l'app mobile. Ergonomique, elle

« En fonction des besoins des collaborateurs qui oeuvrent sur le chantier, il est possible de commander depuis son smartphone du matériel, des transports, des machines et de la main d'œuvre. Pour cela, tebicom a veillé à intégrer à son app des entreprises partenaires spécialisées dans le secteur de la construction.



permet ainsi aux chefs d'équipes et contremaîtres de bénéficier de fonctionnalités spécifiques au timbrage. En fonction de ses habitudes et des équipes que l'on supervise, il devient alors possible de timbrer rapidement et facilement pour plusieurs collaborateurs en une fois et de répéter des timbrages similaires en un clic d'un jour à l'autre.

Pour les départements des ressources humaines, cette manière de faire représente un gain de temps considérable. Intégrée à l'ERP MS2000 au travers de M-Files, l'app mobile permet en outre de faciliter le processus de validation des heures puisqu'aucune saisie manuelle n'est nécessaire. En cas d'anomalie, par exemple si il manque des heures sur une période ou si des indemnités de déplacement dé-

passent un certain seuil, des alertes se déclenchent automatiquement.

La commande d'un bulldozer au bout du doigt

Outre ces fonctionnalités spécifiques au timbrage, l'application permet de gérer de multiples aspects d'ordre organisationnel et logistique. En fonction des besoins des collaborateurs qui oeuvrent sur le chantier, il est possible de commander depuis son smartphone du matériel, des transports, des machines et de la main d'œuvre. Pour cela, tebicom a veillé à intégrer à son app des entreprises partenaires spécialisées dans le secteur de la construction. Directement connectée à l'outil de planification Visual Planning, elle offre ainsi la possibilité de se faire livrer un bulldozer sur son chantier en quelques clics.

Destinée dans un premier temps au marché de la construction suisse romande, cette application sera progressivement étoffée. De nombreuses autres fonctionnalités pourront donc y être greffées telles que la gestion du carburant utilisé par les machines de chantier ou encore le transport et l'acheminement de certains équipements ou matériaux.

Dans ce sens, tebicom entend également proposer ce nouvel outil digital à d'autres entreprises sous l'appellation tebifiles-MOBILE (powered by M-Files).

Premiers retours positifs

Suite à la récente mise en service de l'application, les retours des utilisateurs semblent des plus positifs. Si le seuil à franchir s'avère important pour certains employés, encore habitués à utiliser d'anciens modèles de téléphones portables pour la gestion de leurs équipes il y a peu, la majorité des professionnels semble conquise par le

« Les gains de temps et la simplification des processus permettent en effet de fluidifier le travail et la collaboration entre les différents collaborateurs et départements impliqués dans la supervision d'un chantier.

nouveau système. Les gains de temps et la simplification des processus permettent en effet de fluidifier le travail et la collaboration entre les différents collaborateurs et départements impliqués dans la supervision d'un chantier. Un argument de taille, qui ne devrait d'ailleurs pas tarder à convaincre d'autres entreprises à digitaliser la gestion de leur chantier.