STAPLES

Mond@ffice

LEADER DE LA DISTRIBUTION DE FOURNITURES AUX ENTREPRISES PRÉSENCE DANS 17 PAYS EN EUROPE

CLIENT DE SAVOYE DEPUIS 2001



20 000 m² de plateforme

18 000 articles en stock

30 000 références actives

"Staples MondOffice et SAVOYE sont partenaires de longue date. Le choix du nouveau WMS de SAVOYE est un choix de continuité et de stabilité."

Andrea RENNA

Directeur Supply Chain Staples MondOffice

OBJECTIFS



AUGMENTER LA PRODUCTIVITÉ DE LA PRÉPARATION DES COMMANDES



RÉDUIRE LES TEMPS DE MONTÉE EN CHARGE



AMÉLIORER LA QUALITÉ DE TRAVAIL, LA PRODUCTIVITÉ ET L'EXPÉRIENCE CLIENT

RÉSULTATS



SELON LES PRÉVISIONS UNE **AUGMENTATION DE 20%** DE LA PRODUCTIVITÉ



UNE **OPTIMISATION SIGNIFICATIVE**DU PROCESSUS DE LANCEMENT
DE LA PRODUCTION



UN GAIN DE **90 MINUTES** SUR LE CUT-OFF TIME

POURQUOI SAVOYE?

- Un acteur aux solutions particulièrement adaptées à notre activité
- Le choix de la continuité et de la stabilité
- Un partenaire dans notre ambition d'innovation opérationnelle

SOLUTIONS DÉPLOYÉES

- 1 ligne de convoyeur INTELIS
- 2 formeuses PAC 600
- 2 machines JIVARO
- 1 solution WCS
- 1 WMS SAVOYE
- Solution Voice Picking SAVOYE



STAPLES

Mond@ffice



CLIENT DE SAVOYE DEPUIS
DE NOMBREUSES ANNÉES,
STAPLES MONDOFFICE
À CASTELLETTO CERVO (ITALIE)
AUGMENTE SA PRODUCTIVITÉ
DE 20%.

Situé à Castelletto Cervo dans la région Piémontaise, entre Milan et Turin, l'entrepôt Staples MondOffice est d'une surface de 20 000 m², avec une centaine d'opérateurs répartis en 2x8.

"MondOffice et SAVOYE sont partenaires de longue date commente Andrea RENNA de MondOffice - Le choix du nouveau
WMS est un choix de continuité et de stabilité. Les deux entreprises
ont une connaissance réciproque très importante. Le WMS de
SAVOYE nous a donné satisfaction au fil des ans pour sa stabilité
et est particulièrement adapté à notre activité et à nos méthodes
de travail. L'évolution vers le nouveau WMS est une innovation, une
amélioration dont la marge de risque est parfaitement sous contrôle.
Avant de choisir, nous avons soigneusement évalué le fait que le
nouveau logiciel nous permettrait de répondre aux exigences du
projet, à la capacité de l'éditeur de comprendre nos nécessités et de
développer les solutions avec nous. En outre, il était important que
le retour sur investissement reste dans les délais prévus."

Staples MondOffice est présent depuis 30 ans sur le marché italien avec un large assortiment de produits et services, comprenant meubles, cartouches, toner, produits alimentaires et accessoires pour la restauration et la cuisine pour un total d'environ 30 000 articles au catalogue, dont 18 000 en stock.

"Avec le nouveau logiciel - poursuit le Directeur Supply Chain de l'entreprise biellese - nous pouvons compter sur une série d'avantages en termes de qualité de travail, de productivité et d'expérience client. Le flux impacté par la modification logicielle est le flux sortant, avec le picking automatisé et le picking manuel (colis complets). Pour résumé, le nouveau logiciel nous a permis d'optimiser le processus de lancement de la production, qui sera effectué de manière plus ciblée et efficace. Les opérateurs affectés au picking sur la ligne automatisée se verront également dotés de dispositifs de voice picking. Enfin, il y aura une modification de l'équipement en début de ligne."

Un investissement qui, d'après les prévisions, apportera une croissance de la productivité d'environ 20%, mais pas seulement. Les temps d'heure limite d'expédition (cut-off time) seront améliorés d'au moins 90 minutes et grâce au voice picking, l'ergonomie des opérations de picking sera optimal.

"De nombreuses innovations opérationnelles seront introduites avec le nouveau WMS: au début de la ligne automatisée, dans la zone de lancement, une imprimante sera intégrée. Elle va appliquer automatiquement une étiquette de routage d'expédition sur les cartons. Le premier poste de picking de la ligne automatisée, a été pensé comme un poste à haute productivité pour les articles à forte rotation. Le picking sur tous les autres postes sera géré en mode "voice" grâce à des équipements spéciaux gérés par le WMS. Des lancements de production pourront être effectués pour des secteurs particuliers, pour maximiser la productivité et réduire les déplacements. Le lancement par secteur rendra la charge de travail des postes de la ligne automatisée plus équilibrée. Le temps entre le lancement et la préparation de commandes se réduira améliorant ainsi les temps d'heure limite d'expédition (cut-off time)."





