



Contrôleur Editor™ GT jet d'encre

Applications à valeur ajoutée
pour l'impression de
données variables



Transforme votre ligne de production
en lui permettant de générer des
produits imprimés uniques qui
ajoutent de la valeur à votre activité



Domino. Do more.

Contrôleur Editor™ GT Domino : applications à valeur ajoutée pour l'impression de données variables

Contrôleur jet d'encre modulaire assurant la préparation des données et l'impression jet d'encre de données variables, ce système peut être associé à des solutions de contrôle intégrées à vos lignes de production et configuré pour répondre à vos besoins opérationnels et budgétaires. Avec plus de 2000 implantations sur ligne de production à travers le monde, le contrôleur Editor™ GT offre un large éventail de solutions aux secteurs de l'imprimerie et postal. L'impression jet d'encre en ligne inclut l'adressage, la personnalisation, la gestion de versions multiples, la numérotation, et l'impression des codes barres et des codes 2D. Il prend en charge n'importe quelle combinaison d'imprimantes jet d'encre Domino et assure le contrôle des machines. Vous pouvez donc compter sur le contrôleur Editor™ GT pour ajouter une réelle valeur à vos opérations.

Variété des applications

La solution de contrôle Editor™ GT s'intègre facilement aux lignes de production courantes pour reliure, pliage, mise sous film, encartage, adressage, impression de journaux, impression feuille à feuille, impression sur rotative et conversion de cartes plastique.



L'impression de QR Code sur les emballages par la K600i Domino est intégré à l'enrouleur



Application d'adressage depuis une imprimante jet d'encre Domino pilotée par l'Editor GT



Numéro de coupe et de lot ajouté à des tickets préimprimés par une imprimante Série A Domino



Politique environnementale

Dominos' engage et investit dans des pratiques environnementales saines qui dépassent le plus souvent les exigences gouvernementales, les normes et règlements industriels en vigueur. Nous nous engageons à réduire notre consommation de ressources naturelles et énergétiques ainsi que notre production de déchets. Afin d'être recyclables, nos produits sont conformes aux directives RoHS et WEEE.

Facilité de l'impression de données variables

Gestion simple de base de données

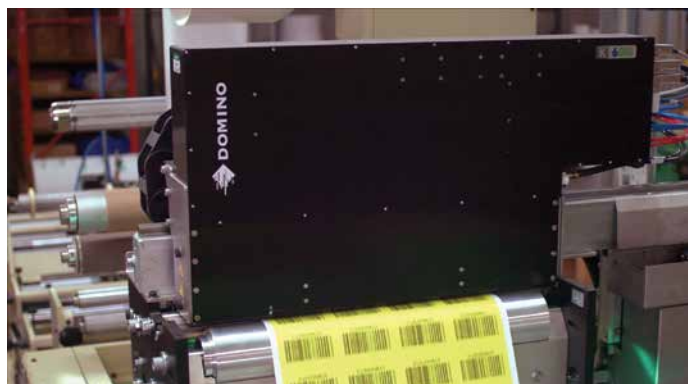
Les données peuvent provenir de n'importe quel format de base de données courant, y compris ASCII en format longueur variable ou formats délimité et longueur variable, et sont ensuite facilement configurables pour la production. Les outils de préparation et les files d'attente de travaux sont automatisés et permettent une configuration très simple. Les solutions en réseau peuvent assurer facilement la configuration maître-esclave, pour une configuration extérieure à la ligne de production.

Fonctions complètes d'adressage et de personnalisation

Les opérations telles que la configuration du bloc d'adresse, la suppression des lignes vides, l'ajout d'un code barres ou d'un code 2D de la vaste bibliothèque de codes de mailing standard s'effectuent par une sélection simple et un clic. Les messages peuvent être sélectionnés et configurés à partir d'un fichier ou selon un marqueur de données précis. La prise en charge multilingue est également assurée.

Puissantes séquences de chiffres, codes barres et codes 2D

Ultra simple, mais très puissant, le module de numérotation convient idéalement aux applications d'impression sécurisée, de jeux ou de traçabilité. Configurez les données depuis un fichier ou utilisez la fonction de création de données, pour une numérotation séquentielle simple, l'intégration à un module pour applications sécurisées, ou des séquences de coupe et de lot correspondant à des formats de données de sortie. Les modèles du contrôleur Editor™ GT simulent vos produits, pour une vérification visuelle aisée de ce qui sera imprimé.



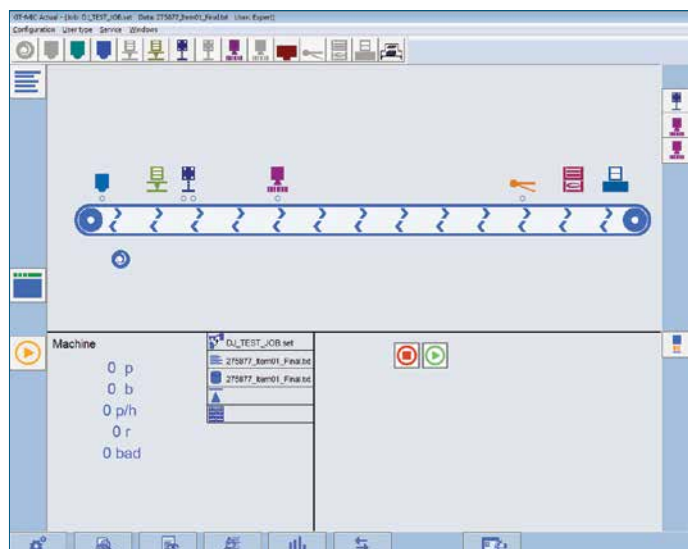
Produits à valeur ajoutée pour votre activité

Un service personnalisé

Ne vous contentez plus d'imprimer une adresse : vous pouvez également ajouter un rappel personnalisé ou une référence à une opération promotionnelle, et même imprimer un jeu avec des images variables. Les QR codes peuvent être appliqués pour suivre et tracer ou pour la promotion de la marque.

Pilotage de la ligne de production

Sélectionnez un encart ciblé, et créez un document personnalisé grâce à la fonction de contrôle sélectif de marger de l'Editor™ GT. Utilisez la fonction de tri du courrier pour bénéficier de réductions sur les frais d'affranchissement, grâce à l'option de contrôle du stacker. Confirmez la correspondance entre plusieurs éléments du produit préalablement personnalisés.



Probablement la solution la plus sûre

Confirmation d'impression simple

Toutes les solutions de contrôle Domino intègrent cette fonction de série : vous devez être sûr que le nom correspond à l'adresse - un message destiné à Laurent Durant, par exemple, ne doit pas se trouver dans la lettre adressée à Claire Martin. Les codes de traçabilité ne doivent être imprimés qu'une fois. À chaque impression de message, l'imprimante confirme à l'Editor™ GT que l'impression a bien eu lieu et que la séquence est bien celle prévue.

Les fichiers de données peuvent bénéficier de la fonction Mark Done qui valide l'envoi de l'enregistrement à l'imprimante.

Contrôle caméra

Pour une solution d'une sécurité optimale, un système de vision peut être mis en place pour lire et vérifier que la donnée a bien été imprimée comme prévu. Ce système peut être un simple lecteur de codes barres ou un comparateur qui vérifie la correspondance entre les images imprimées à partir des données variables et les données enregistrées. Dans les applications de jeux, l'Editor™ GT peut utiliser des algorithmes pour éliminer le risque de duplication des numéros gagnants.



Une intégration transparente

Contrôle de votre machine

Dans les applications d'adressage, il n'est pas rare de devoir effectuer le suivi du produit puis de contrôler un stacker ou un convoyeur en sortie, pour générer des interruptions du tri de courrier. Les produits rejetés peuvent être ré-acheminés et des signaux de ralentissement de ligne peuvent être envoyés pour gérer la capacité minimale de liasses dans le stacker. Des applications plus avancées, telles que le contrôle sélectif des margeurs dans les opérations de brochage et d'encartage, sont possibles par le biais d'interfaces industrielles standard ou de la fonction de contrôle intégrée.

Adéquation de l'impression

Lorsque plusieurs éléments préalablement personnalisés forment un produit unique, comme dans le cas de l'ajout d'une carte plastique personnalisée à un mailing, l'intégration d'un système de visualisation permet de lire, imprimer et, si besoin est, vérifier que le produit est correct. Si ce n'est pas le cas, l'Editor™ GT peut interrompre ou ré-acheminer les produits à la demande.

Field Name (e...)	Pos...	Le...	From File
Text 1	0	5	00611
Text 2	7	5	2,042
Text 3	12	39	as one of our Preferred Subscribe
Text 4	52	5	3,027
Text 5	57	30	you are entitled to receive018
Text 6	87	21	a FREE Sports Glow019
Text 7	108	22	Watch when you give019
Text 8	130	140	a gift of TV GUIDE!



Domino. Do more.

Petit aperçu du contrôleur Editor™ GT

Option 1 - En rack intégré dans un pupitre

Interface utilisateur sur écran tactile (en option)

Clavier industriel



Option 2 - Rack industriel



Options multi-positions et carte de contrôle de base

Option 3 - PC de bureau



Caractéristiques techniques :

Options de configuration matérielle

- PC industriel en rack intégré dans un pupitre, certification IP 54, avec écran tactile 19"
- PC industriel adapté à la pose en rack, avec écran tactile 15", 1024x768 pixels 433 mm (L) x 177 mm (H) x 375 mm (l)
- Tour PC de bureau industrielle avec écran plat 15"

Dimensions du contrôleur en rack

- 674 mm (L) x 1 641 mm (H) x 519 mm (l)

PC

- PC à processeur multicœur, incluant Windows 7 Standard
- Ports USB
- Lecteur DVD et CD-R
- Carte réseau
- Interface compatible avec caméras et lecteurs
- 115/240Vca 50/60 Hz

Entrée/Sortie

- Jusqu'à 4 entrées de codeur compensées en vitesse
- Jusqu'à 20 sorties pilotées pour jets d'encre
- Jusqu'à 16 sorties pour périphériques : stackers, trappes, etc.
- Jusqu'à 16 entrées pour périphériques : cellules de détection produit, reclassement, etc.
- Carte supplémentaire d'entrées/sortie pour contrôle sélectif de marges

Formats des données

- Fichiers plats
- Enregistrements de longueur fixe
- Enregistrements de longueur variables
- Compatibilité MS Access et Excel
- Unicode
- Interface TCP/IP Datastream OEM

Prise en charge d'imprimantes

- 20 imprimantes Série A Domino
- 8 imprimantes Bitjet+ Domino
- 8 imprimantes Série K Domino
- 4 imprimantes K600i Domino
- Presse numérique pour étiquettes N610i Domino
- Impression et application Série M Domino

