TSC PRINTRONIX AUTO ID

Des solutions d'impression intégrées pour maximiser vos opérations



SOTI CONNECT | TSC CONSOLE | TSC STANDALONE CREATOR | TSCPRTGo

Plus forts ensemble

TSC Printronix Auto ID tscprinters.com

Le suivi & l'identification des actifs ont un impact sur l'activité des entreprises

Les perturbations de la chaîne d'approvisionnement et les pénuries de main-d'œuvre à l'échelle mondiale constituent un problème majeur pour les entreprises du monde entier. Le suivi et l'identification des actifs par l'étiquetage sont plus que jamais essentiels pour garantir la fiabilité et la traçabilité.

Avez-vous déjà rencontré l'un des problèmes d'étiquetage suivants ?

- Difficultés de configuration des imprimantes sur site et de mise à jour du firmware pendant la pandémie
- Manque d'efficacité critique
- Temps d'arrêt non planifié qui perturbe votre activité
- Programmation informatique coûteuse et chronophage dans l'attente d'une assistance

Avec l'arrivée de la COVID-19, le besoin d'examiner et de comprendre les solutions d'étiquetage se fait encore plus ressentir. Les entreprises comprennent aujourd'hui que les étiquettes jouent un rôle stratégique pour les opérations commerciales et la chaîne d'approvisionnement.

Des solutions d'impression intégrées pour maximiser vos opérations

Concevoir, gérer et intégrer la production d'étiquettes afin de stimuler la productivité dans un environnement en constante évolution.

Les solutions d'impression intégrées de TSC offrent aux utilisateurs un kit d'outils complet comprenant les logiciels SOTI Connect, TSC Console, TSC Standalone Creator et TSCPRTGo. La combinaison de ces technologies offre aux entreprises, aux PME et aux intégrateurs de systèmes, un niveau élevé de gestion, de flexibilité et d'informations exploitables pour les imprimantes TSC Printronix Auto ID.



Gestion

- Accès à distance au parc d'imprimantes
- Contrôle en temps réel de l'état des imprimantes et dépannage



Flexibilité

- Configuration facile pour répondre aux exigences de l'application
- Intégration sans difficulté



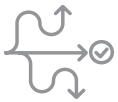
Informations

- Rapports sur la maintenance préventive
- Calcul de l'utilisation des consommables

Avantages pour l'entreprise



Réduisez les coûts d'exploitation et rationaliser vos opérations pour réduire le coût total de possession (TCO)



Rationalisez vos opérations pour augmenter la productivité et éviter les temps d'arrêt.

SOTI Connect & TSC Console

Gestion simplifiée des imprimantes

SOTI CONNECT

SOTI Connect, basé sur le cloud, simplifie la gestion des imprimantes professionnelles avec facilité et rapidité, elle réduit le coût total de possession et améliore le retour sur investissement. SOTI Connect offre aux entreprises une visibilité et une gestion à 100 % des imprimantes critiques sans surveillance, réduit les temps d'arrêt imprévus des imprimantes et les perturbations du flux de travail, garantit des performances d'impression et une fiabilité constantes grâce à des données intelligentes exploitables.

Caractéristiques	Fonctions	Description
Gestion à distance à partir d'une console unique	Gérer tous les types, formes et tailles d'imprimantes	▪ Installation instantanée des mises à jour du firmware à distance.. ▪ Les configurations d'imprimantes à distance et les ajustements de paramètres garantissent la cohérence et la qualité de l'impression sur un parc d'imprimantes. ▪ Les fonctions d'assistance à distance permettent d'accéder aux terminaux d'impression et permettent aux entreprises d'effectuer des actions de dépannage et de résolution des problèmes.
Entretien préventif	Contrôle en temps réel de l'état de l'imprimante	▪ Les règles d'automatisation émettent automatiquement des alertes et des actions lorsque des conditions prédéfinies sont remplies. ▪ La collecte avancée de données permet d'analyser 24 heures sur 24 des informations précieuses sur l'état de l'imprimante afin de garantir la fiabilité de ses performances.
Données exploitables	Rapports	▪ Fournit une solution centralisée qui recueille les données et l'état des appareils et les met à la disposition des outils d'analyse.

TSC CONSOLE

Conçu pour fonctionner spécifiquement avec notre large gamme d'imprimantes TSC, TSC Console permet au personnel informatique de déployer, gérer, surveiller et dépanner les problèmes relatifs à des connexions filaires ou sans fil pour une ou plusieurs imprimantes. TSC Console réduit les coûts informatiques et augmente le temps de fonctionnement des imprimantes grâce à une installation rapide et prête à l'emploi et à une interface utilisateur graphique Windows simplifiée. TSC Console renforce la robustesse grâce à ses capacités de gestion intégrées et garantit davantage de disponibilité, fiabilité et facilité d'entretien des imprimantes.

Caractéristiques	Fonctions	Description
Mise en œuvre complète	Configurer les paramètres de l'imprimante	▪ L'outil de gestion intégré permet aux utilisateurs de configurer librement les imprimantes TSC et de répondre aux exigences de gestion pour diverses applications. Il permet également de segmenter les imprimantes par modèle, interface ou options personnalisées.
	Mise en œuvre rapide via de multiples interfaces	▪ Installer rapidement des programmes ou mettre à jour le firmware avec TSC Console via les connectivités multiples en option : USB, RS232, LPT, Bluetooth, Ethernet et Wi-Fi.
	Dépannage	▪ Diagnostiquer le mode Commande et visualiser les réponses de l'imprimante pour aider au débogage Nouveau ▪ Identifier les erreurs et afficher les informations sur l'imprimante en mode Commande.
	Aperçu de l'étiquette TSPL Nouveau	▪ L'utilisation du langage de programmation TSPL permet de prévisualiser la conception de l'étiquette avant l'impression, ce qui évite le gaspillage des consommables.
Entretien préventif	Contrôle en temps réel de l'état de l'imprimante	▪ Surveillez l'état de l'imprimante, notamment la tête d'impression, le rouleau de platine, le massicot, la batterie intelligente et l'état d'utilisation.
	Mécanisme d'autodiagnostic TPH Care	▪ Scannez et détectez les points défectueux sur la tête d'impression pendant le processus d'impression, interrompez l'impression lorsqu'un point défectueux a été découvert afin de réduire les temps d'arrêt et éviter l'impression d'étiquettes et de codes à barres de mauvaise qualité durant les phases critiques.
	TSC Sense Care et Compteur ID	▪ Indique le numéro de série (ID) de la tête d'impression et du cutter, une garantie quant à l'engagement qualité du fabricant. ▪ Enregistre le kilométrage TPH et le nombre de coupes, ce qui permet de prévenir à l'avance du remplacement des composants.
	TSC Sense Care – Batterie intelligente	▪ Système de gestion intelligente des batteries (BMS) La batterie intelligente assure une totale productivité pendant une journée de travail complète et surveille l'état de la batterie et la capacité restante pour éviter les temps d'arrêt
Données exploitables	Rapports Nouveau	▪ Suivi de l'utilisation des composants clés pour le plan de maintenance préventive ▪ Suivi de la consommation de médias et de rubans pour la prévision des stocks

* En raison des effets de la pénurie mondiale actuelle de certains composants, le service TSC Sense Care sera temporairement suspendu jusqu'au retour à la normale de l'approvisionnement.

TSC Standalone Creator & TSCPRTGo

Rationaliser les opérations d'impression sur votre lieu de travail et en déplacement

TSC STANDALONE CREATOR

TSC Standalone Creator – Un logiciel exclusif qui facilite la mise à jour des menus interactifs de l'écran tactile et la conception d'étiquettes avec les imprimantes TSC via une interface à icônes « glisser-déposer ». Aucune expérience en programmation n'est requise. TSC Standalone Creator aide les intégrateurs de systèmes (SI) et les utilisateurs finaux à réduire les efforts de programmation pour la configuration des imprimantes et leur donne la possibilité de créer leurs propres applications autonomes rapidement et facilement. En ajoutant la prise en charge de fichiers et bases de données BAS, TSC Standalone Creator offre une évolutivité permettant aux utilisateurs d'étendre leurs capacités de conception d'étiquettes et de simplifier l'impression d'étiquettes à partir de bases de données.

Caractéristiques	Fonctions	Description
Fonctions dynamiques TSPL	Interface utilisateur « glisser-déposer »	▪ Aucune expérience en programmation n'est requise pour utiliser TSC Standalone Creator. Les utilisateurs peuvent facilement personnaliser les fonctions TSPL en utilisant une interface à icônes pour concevoir les menus et les étiquettes à partir de l'écran tactile
Déploiement facile	Créateur de Menu Touch Panel	▪ Créez des écrans tactiles personnalisés avec des images de fond, des données variables uniques, des listes de menus ajustables et des éléments graphiques dynamiques pour effectuer une variété de tâches nécessaires à votre activité
	Créateur de Modèles d'étiquettes	▪ Il vous permet de modifier les paramètres et les spécifications des étiquettes, de recevoir et d'envoyer des données variables via les commandes de l'écran tactile, et de sélectionner diverses formes et codes à barres pour concevoir des étiquettes qui répondent aux besoins de votre entreprise
	Téléchargement direct sur une imprimante	▪ Un seul clic suffit pour télécharger vos fichiers finalisés sur une seule et même imprimante via les nombreuses interfaces disponibles
	Déploiement sur plusieurs imprimantes	▪ Vous pouvez enregistrer vos fichiers finalisés dans un dossier à l'emplacement souhaité et utiliser le gestionnaire de fichiers de l'outil TSC Console pour un déploiement rapide et efficace sur une ou plusieurs imprimantes
	Mise à jour de la base de données Nouveau	▪ Mise à jour de la dernière base de données via une connexion USB ou une carte mémoire pour une impression précise des données
Personnalisation avancée	Sauvegarde de la dernière variable de l'imprimante Nouveau	▪ Affichage automatique de la dernière variable de l'imprimante afin d'assurer une continuité optimale pour la gestion des opérations de l'imprimante
	Support Fichier BAS	▪ Supporte le développement de programmes avancés

*Nouvelle fonctionnalité : Version bêta disponible en janvier 2022, lancement officiel en mars 2022.

TSCPRTGo Nouveau

TSCPRTGo est un logiciel exclusif qui fonctionne avec TSC Standalone Creator, pour offrir aux utilisateurs une totale transparence dans leurs opérations d'impression, à tout moment et partout, sur leur lieu de travail ou en déplacement.

Caractéristiques	Fonctions	Description
Simple d'utilisation	Fonctionnement intuitif	▪ Interface utilisateur intuitive pour réduire la courbe d'apprentissage ▪ Mise à jour aisée du réseau sans fil pour répondre aux nouvelles configurations
	Servir d'écran tactile à l'imprimante	▪ Imprimez de manière transparente à partir d'appareils mobiles, par exemple un smartphone ou une tablette, sans utiliser d'ordinateur, et réduisez les coûts d'exploitation et le coût total de possession (TCO).
	Rationaliser les opérations à tout moment et en tout lieu	▪ Grâce aux appareils mobiles et à la connectivité sans fil, l'impression est autonome.
	Modifications de modèles en toute simplicité	▪ Sélectionnez les modèles qui ont été créés avec TSC Standalone Creator, tout en rendant l'impression d'étiquettes à la demande possible
Personnalisation avancée	Mettre à jour la base de données	▪ Mise à jour de la base de données à partir du dispositif mobile ou du stockage cloud
	Scanner via la caméra	▪ L'appareil photo du dispositif mobile (tablette ou smartphone) permet de scanner les codes-barres au lieu de saisir les données au clavier
	Sauvegarder la dernière variable de l'imprimante	▪ Affichage automatique de la dernière variable de l'imprimante afin d'assurer une continuité optimale pour la gestion des opérations de l'imprimante

Comparaison des caractéristiques en un coup d'œil

Caractéristiques	SOTI Connect	TSC Console
Plate-forme	Basé sur le cloud ou sur le web	Basé sur Windows
Point de contrôle unique : Gérez des parcs d'imprimantes de différentes marques et vos dispositifs IoT.	✔ Imprimantes et autres dispositifs IoT	✔ Imprimantes TSC uniquement
Portabilité des dispositifs : Dispositifs pris en charge	✔	✔
Sécurité : Comptes utilisateurs/administrateurs*	✔	✔ Gestionnaire des utilisateurs
Regroupement	✔	✔
Configuration des paramètres de l'imprimante à distance	✔	✔
Gestion de la mémoire : Fichiers dans la mémoire de l'imprimante	×	✔ Gestionnaire de fichiers
Envoi de fichiers vers l'imprimante : Firmware, logo, polices de caractères, etc.	✔	✔
Diagnostic de l'imprimante		
Fichier de vidage / Capture et analyse de l'activité	×	✔
Outil de communication	×	✔
Prévisualisation d'étiquettes	×	✱
Règles et alertes		
Créer des actions pour les événements liés à l'imprimante	✔	×
Alerte basée sur des règles	✔ Email/Texte	✱ Email
Rappel de maintenance : Alerte pour les besoins d'assistance	✔ Email/Texte	✔ Écran seulement
TPH Care: Vérification des éléments de la tête d'impression	×	✔
Gestion de la batterie intelligente : Imprimantes mobiles uniquement	✔	✔
Rapports		
Analyse des données de l'imprimante	✔(Création manuelle)	✱
Suivi de l'utilisation des médias et des rubans	×	✱
Support Multi-langage	✔ (Support limité)	✔

Caractéristiques	TSC Standalone Creator	Caractéristiques	TSCPRTGo
Plate-forme	Basé sur Windows		Systèmes d'exploitation Android et iOS
Création et déploiement de programmes	✔	Chargement du programme conçu à partir de TSC Standalone Creator	✱
Support Fichier BAS	✱	Scanne les code-barres à l'aide de la caméra	✱
Mise à jour facile de la base de données	✱	Dépannage simple	✱
Chargement de Fichier PRN/TXT	✱		



✱ Nouvelle fonctionnalité : Version bêta disponible en janvier 2022, lancement officiel en mars 2022.

Guide de sélection rapide des produits

Imprimantes mobiles

Imprimez vos reçus et vos étiquettes en toute mobilité et à la demande. Nos imprimantes mobiles à la fois petites, légères et robustes sont dotées d'une batterie longue durée pour vous permettre de travailler efficacement toute la journée et pouvoir imprimer directement sur votre lieu de travail, afin de minimiser les temps d'arrêt et augmenter votre productivité. Nos imprimantes mobiles sont capables d'imprimer des étiquettes linerless pour vous aider à réduire vos déchets et accroître votre profit. Une gamme complète d'accessoires est également disponible.

Alpha-30L
Alpha-40L
Alpha-2R
Alpha-3R
Alpha-4L
TDM Series

Imprimantes de bureau

Nous fabriquons l'une des plus importantes gammes d'imprimantes de bureau du marché. Conçues selon les normes de qualité les plus élevées, nos imprimantes de bureau sont à la fois économiques et personnalisables pour s'adapter à une grande variété de secteurs d'activités et d'applications. Nos imprimantes de bureau sont livrées en standard avec des fonctionnalités haut de gamme telles que l'impression haute résolution, la technologie RFID et la gestion des imprimantes à distance.

TX Series
TC Series
DA Series
TE Series
TTP Series
TDP Series

Imprimantes industrielles

Notre gamme d'imprimantes industrielles est conçue pour une impression hautes performances et à grand volume. Avec nos vitesses d'impression les plus rapides et notre technologie de tête d'impression haut de gamme, nos imprimantes industrielles produisent des étiquettes de haute qualité, nettes et claires pour répondre à la majorité des applications d'impression industrielle. Nos imprimantes industrielles sont dotées de fonctionnalités telles que des écrans LCD couleur, des résolutions multiples et des options de communication étendues, notamment Wi-Fi et Bluetooth.

MB Series
MH Series
MX Series
TTP Series
ML Series



Tableau de sélection des imprimantes

Type	Largeur d'impression	Série	SOTI Connect	TSC Console	TSC Standalone Creator	TSCPRTGo
Imprimante mobile	2-pouces	TDM-20		✔		
		Alpha-2R		✔		
	3-pouces	TDM-30		✔		
		Alpha-3R		✔		
		Alpha-30L	✔	✔		
	4-pouces	Alpha-4L		✔		
		Alpha-40L	✔	✔		
Imprimante de bureau	2-pouces	TDP-225		✔		✔
		TDP-324W		✔		✔
		TTP-225		✔		✔
	4-pouces	TX210		✔	✔	✔
		TTP-247		✔		✔
		TTP-244 Pro		✔		✔
		TTP-244CE		✔		✔(TTP-244CE Avancé)
		TTP-243 Pro		✔		✔
		TC		✔		✔
		TE200		✔		✔
		TDP-247		✔		✔
		DA210-DA220		✔		✔
Imprimante industrielle	4-pouces	MX241P	✔	✔		✔
		MB240		✔	V(MB240T)	✔
		ML240		✔		✔
		MH241	✔	✔	V(MH241T/ MH241P)	✔
	6-pouces	MH261T	✔	✔	✔	✔
	8-pouces	TTP-286MT		✔	✔	✔
Moteur et modules d'impression	4-pouces	PEX-1001	✔	✔		✔
		MH241	✔	✔	✔(w/ Écran tactile uniquement)	✔
		MB240		✔	✔(w/ Écran tactile uniquement)	✔
		TE210		✔		✔

SIÈGE SOCIAL

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel.: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

USINE LIZE

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel.: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINE

Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel.: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

ASIE PACIFIQUE

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel.: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CORÉE

TSC Korea Representative Office
Tel.: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

INDE

TSC India Representative Office
Tel.: +91 2249 679 315
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

EMEA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel.: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ALLEMAGNE

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel.: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSSIE

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel.: +7 495 646 3538
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

MOYEN ORIENT

TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel.: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

AMERIQUE

TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel.: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXIQUE

TSC Mexico Representative Office
Tel.: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRÉSIL

TSC Brazil Representative Office
Tel.: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

©2022 TSC Auto ID Technology Co., Ltd. Tous droits réservés **TSC Printronix Auto ID** tscprinters.com