

Simplicidade Flexibilidade Confiança



Taxa de
produtividade
otimizada



Qualidade
garantida



Flexibilidade
máxima em um
ambiente
“Plug&Play”



Fluxo logístico
sincronizado



Informação
real-time



picktolightsystems.com



pick to light

Your efficiency, our guiding light

Part of:



Espanha / Portugal
Sede central

Bº Garagaltza 50. Apdo.67
20560 Oñati (Gipuzkoa)
Espanha
Tel: +34 943 71 88 20
infoweb@ptlsystems.com

Escritórios em Madri

Paseo de la Castellana, 200
28046 Madrid (Madrid)
Tel: +34 670 491 346
infoweb@ptlsystems.com

França

Avenue Bordaberry, 2
64500 Saint Jean de Luz
Tel: +33 0 78 88 81 25 26
infoweb@ptlsystems.com

Alemanha

Leopoldstr. 29
80802 München
Tel: +34 607 51 10 77
infoweb@ptlsystems.com

Itália

Via F. Coggetti 5
24128 Bergamo
Tel: +39 38 8154 2269
infoweb@ptlsystems.com

Regno Unito

Regno Unito
Tel: +34 677 98 44 83
infoweb@ptlsystems.com

Colombia

Carrera 11 #93A-37, Oficina. 501
110221 Bogotá D.C.
+57 314 2999 226
infoweb@ptlsystems.com

Japón

Aioi Systems CO. LTD
Willa Omori Bldg. 9F, 1-6-8
Omori Kita, Ota-ku
Tokyo 143-0016, Japón
Tel: 03 (3467) 0228
www.hello-aioi.com



pick to light

Your efficiency, our guiding light

Administramos a
complexidade
para facilitar a
produtividade.



PICK TO LIGHT se réserve le droit de modifier ses produits et les conditions commerciales

picktolightsystems.com

De zero a cem em um piscar de olhos.

Automobile OEM

En tant qu'outil de Lean Manufacturing, le pick to light transforme les processus de montage et de fabrication en éliminant les "gaspillages" et les "défauts", en améliorant la rapidité et la qualité dans la sélection et la fourniture des composants.

Kitting avec PTL

Exactitude et délais de livraison ajustés.

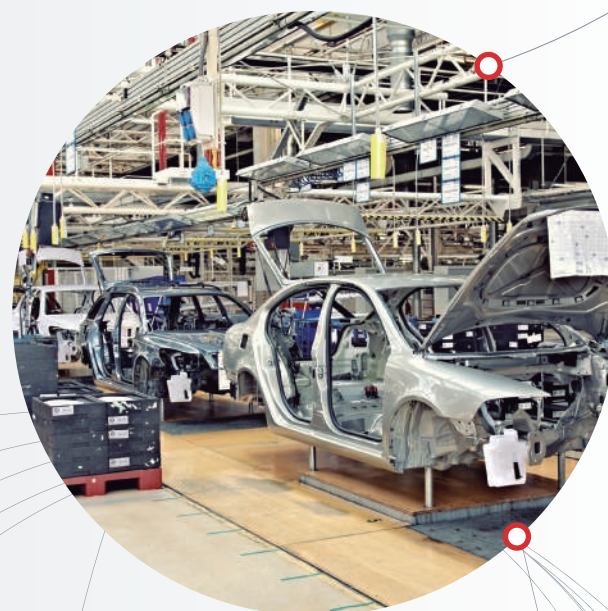
La quantité, de plus en plus grande, de composants et variantes présents sur les véhicules, font du Kitting avec pick-to-light, une solution essentielle pour assurer le flux logistique, en simplifiant énormément le matériel handling en usine. Dans les "supermarchés" de composants, les opérateurs posent des pièces sur des chariots qui ensuite se dirigent vers la ligne de montage. Le PTL contribue à obtenir les composants bons à l'endroit bon, au moment bon, et en quantité bonne, en réduisant le gaspillage au minimum, grâce à sa flexibilité et sa facilité de changement.



Assemblage

Efficacité et Flexibilité maximum.

La technologie PTL intégrée dans la ligne d'assemblage améliore l'efficacité productive par un système de travail visuel et intuitif, en assurant la qualité et l'exactitude des opérations de montage. Il réduit les coûts et permet de s'adapter avec une flexibilité totale aux changements constants dans les systèmes de production.



Escolha o seu caminho

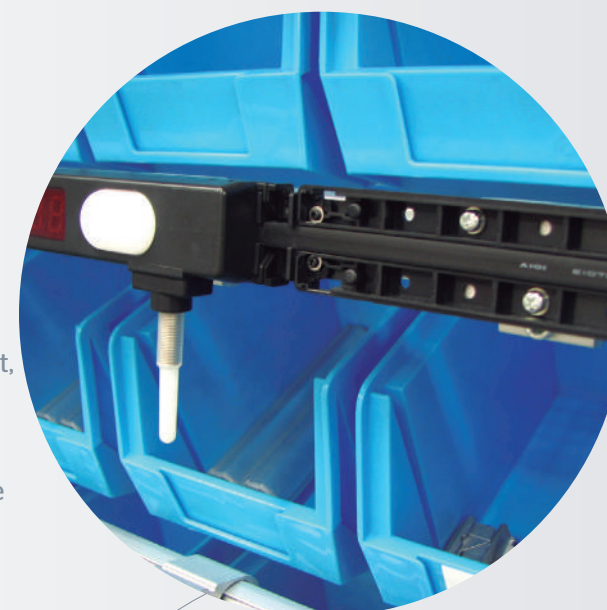
Automobile TIER

La flexibilité de la production implique le remplacement des lignes de montage traditionnelles pour le montage de sous-ensembles au travers de fournisseurs externes proches de l'usine. Le fait d'adopter des technologies flexibles comme le PTI s'avère crucial pour garantir le succès d'un Tier.

Production Cell

Augmentation de la productivité et de la vitesse d'apprentissage, et élimination des erreurs.

Le Cell production avec pick-to-light optimise le montage de sous-ensembles à fournir au OEM. Avec le "Cell Production", chaque opérateur travaille à un poste de travail. Les dispositifs de Pick to Light liés à chaque composant indiquent à l'opérateur les pièces exactes à placer et monter à chaque pas. Parallèlement, un écran peut lui montrer les tâches de montage. Ce système de travail guidé permet d'éliminer les erreurs dans le processus de montage, d'augmenter la productivité, et de réduire considérablement la courbe d'apprentissage de l'opérateur. Le "Cell production" contribue à l'amélioration de la qualité du montage, à réduire les coûts et assouplir le processus.



Just in Time (JIT) & Just in Sequence (JIS)

Les envois séquencés aux lignes de production. Flexibilité et rapidité.

La technologie pick-to-light optimise et accélère les envois "inbound" à l'industrie de l'automobile. L'objectif est le "just-in-time": arriver à ce que les matériaux ou les sous-ensembles arrivent à la ligne au moment précis d'usage, en éliminant les stocks et les coûts associés. Le pick-to-light garantit la flexibilité, la rapidité et la qualité requises dans les livraisons en flux tendu.

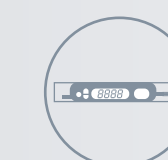


E-Kanban

A E-Kanban faz parte do processo produtivo JIT e se trata de um sistema de informação para identificar necessidades de material na cadeia de montagem.

Inspirados no setor da automação

Equipamento de série



Résistant

Dispositif résistant pour tout type d'environnement industriel.



Intégration facile

Intégrable dans les systèmes informatiques existants. Sans besoin de licence de software.



Qualité

Ses prestations élevées nous permettent d'offrir 5 ans de garantie pour les défauts de fabrication.



Support technique

Nos offrons pendant tout le projet et en après-vente, un support technique gratuit.



Installation rapide

Sa conception modulaire rationalise et facilite son installation dans tout type d'environnement.

En aidant les meilleurs.

Ils nous font confiance :

