**QUESTIONNAIRE AUTOMATISATION 2021**

|  |
| --- |
| **Questions générales sur la société** |
| 1. **NOM de la société**
 | CIUCH |
| 1. **Appartenance à un groupe**
 | Non |
| 1. Pays d’origine et date de création de la société
 | France |
| 1. Localisation du siège de la société en France
 | Tourcoing, Nord |
| 1. CA global en 2020

% du CA dans l’activité automatisation / mécanisation / systèmes de tri / AMR | 22 M€Automatisation : 30 %Mécanisation : 70 % |
| 1. CA France en 2020

% du CA dans l’activité automatisation / mécanisation / systèmes de tri / AMR | 20 M€Automatisation : 30 %Mécanisation : 70 % |
| 1. Effectif global en 2021
 | 150 |
| 1. Effectif France en 2021

Effectif France du bureau d’étude | 15070 |
| 1. Nombre de sites clients :
* dans le monde
* en France
 | Monde hors France : 9France : 180 |
| 1. Principaux secteurs d’activité du portefeuille clients
 | eCommerce / Textile / Cosmétique / Pharmaceutique |
| 1. Trois références clients en France (nom du client, secteur d’activité, type de produit)
 | FDJ, Loterie Nationale, Distribution auprès des buralistes des jeux à gratter CDISCOUNT, ecommerce, tout type de produitsGIPHAR, Pharmacien, Produits pharmaceutiques |
| 1. Trois projets emblématiques de ces dernières années (nom du client, secteur d’activité, type de produit)
 | FDJEXOTEC Decathlon flux BtoB et BtoCDECATHLON Allemagne, flux BtoB et BtoC |
| 1. Faits marquants de la société en 2019-2020 (rachats, partenariats, nouveau produits…)
 |  |
| 1. Stratégie de développement 2021-2022 (enrichissement de la gamme de produits, société, partenariats, développement géographique, etc.)
 | Accompagnement des acteurs de l’automatisation du stockage et de la préparation de commande dans le traitement des process amont et aval. Plusieurs réussites avec Exotec, Alstef (Autostore) |
| **Questions sur vos systèmes d’automatisation, mécanisation, systèmes de tri et AMR** |
| 1. Êtes-vous :
* Fabricant (O/N)
* Revendeur (O/N). Si oui, précisez
* Intégrateur (O/N)
* Autre (précisez)
 | Fabricant (convoyeurs / Machines spéciales)Intégrateur (Solutions d’étiquetage / emballage sur mesure)Editeur (Ciuch WCS pour vous accompagner de la préparation à l’expédition de la commande avec ou sans mécanisation. Gestion des lots, péremptions, numéro de série, traçabilité complète des produits et actions.) |
| 1. Précisez le nom de vos partenaires en France (fabricants, revendeurs, intégrateurs ou cabinets de conseil)
 | ExotecAlstefB+E3NEOCMCKERNPANOTECETICONCEPTWEBERDATALOGICDIAGMA |
| **Votre gamme de produits comporte-t-elle des…** |
| 1. **Convoyeurs (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Pour palettes ou colis ?
* Spécificités / options (modulaire, basse consommation…)
 | Nom de gamme : (e-Gamme)Uniquement pour ColisGamme 100% électrique et modulaire. Consommation limitée grâce une technologie 24v et la gestion d’un start & Stop en fonction des besoins. Gestion par zone. Chaque zone peut être travaillée en fonction des formats à gérer.  |
| 1. **Carrousels / armoires rotatives (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options
 | Intégration des solutions Kardex |
| 1. **Transstockeurs / mini-load (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Pour palettes, cartons ou bacs ?
* Spécificités / options (double profondeur…)
 | Intégration de la gamme de partenaires Pour les besoins en cartons / bacs, simple ou double profondeur |
| 1. **Systèmes à navettes (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Pour palettes, cartons ou bacs ?
* Spécificités / options
 | Via des partenairesCartons ou bacs |
| 1. **Autre système de stockage automatisé (O/N)**
* Nom de l’offre
* Spécificités / options
 | Oui via des partenaires non exclusifs.Solutions à cartons / bacs via robots et systèmes GTP |
| 1. **Offre intégrée de stockage et de préparation automatisée (O/N)**
* Nom
* Spécificités / options
 | Oui via des partenaires.  |
| 1. Quelles sont vos solutions s’inscrivant dans une **logique de Goods to Man** de préparation de commandes ?
 | Solutions de partenaires que nous préconisons et / ou intégrons le cas échéant |
| 1. **Offre spécifique pour le** **Micro-fulfillment** (stockage préparation sur site décentralisé) (O/N)
 | Oui au cas par cas |
| 1. **Postes de préparation spécifiques (O/N)**
* Pour colis, cartons ou palettes ?
* Technologies spécifiques d’aide à la préparation de commandes (systèmes pick to light, puits de préparation…)
* Précisez le nom de la gamme de produits
 | Pour colis / cartons / palettes- Gestion de la dé-palettisation via des postes ergonomiques spécifiques- Postes spécifiques de GTP - Gestion RFID, Pick et Put to Light …  |
| 1. **Robots poly-articulés** de préparation de commandes (O/N)
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options (cadence, charge, type d’objet préhensible…)
 | Proposés en Développement spécifique |
| 1. **Systèmes de palettisation de dé-palettisation (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options / moteur d’optimisation
 | Palettisation automatique via robots préhenseursDé-palettisation à l’aide d’éléments intégrés pour faciliter le travail des Hommes. Gestion des palettes, accumulation, présentation auprès des opérateurs. Mise à hauteur des colis pour faciliter la préhension, gestion des palettes vides par accumulation verticale et évacuation automatique.  |
| 1. **Systèmes de colisage ou d’emballage automatique (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options
 | OuiVia des machines d’emballage 2D avec réduction de hauteur.Via des machines d’emballage 3D |
| 1. **Systèmes de tri (O/N)**
* Si oui, précisez (trieurs à sabots, bombay sorter, cross belt…)
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options (cadence, type d’objet manipulable…)
 | Intégration de trieurs haute cadence type cross belt, sabots, bombay.Gamme de trieur en propre pour des applications allant jusque 3000 colis / heure.  |
| 1. **Autres concepts de tri** (AMR, stockage ordonnancement…) (O/N)
 |  |
| 1. **Systèmes de chargement / déchargement automatique** de camions / conteneurs (O/N)
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options
 | Intégration de solutions partenaires.  |
| 1. **Chariots automatisés de type AGV** **(Automatic Guided Vehicle) (O/N)**
* Chariots de manutention / chariots de préparation
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options
 | Non |
| 1. **AMR (Autonomous Mobile Robots) (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Pour cartons, bacs, étagères… ?
* Poids de la charge transportable et de la charge tractable
* Spécificités / options
* Nom du fabricant de la plateforme mobile utilisée pour la navigation (si différent)
 | OuiVia la gamme de partenaires. |
| 1. **Robots mobiles pour la préparation de commandes (O/N)**
* Nom de la gamme de produits
* Spécificités / options (assistance à la préparation, préparation en autonomie totale…)
 |  |
| 1. Solutions logicielles (O/N)
* WCS (O/N)
* WMS (O/N)
* Suite intégrée (O/N)
* Précisez le nom de vos partenaires dans ce domaine en France
 | WCS développé en interne depuis 2001.Ciuch WCS est certifié par Hardis pour s’y intégrer aisément et garantir les échanges.  |
| 1. Autres équipements en matière d’automatisation intralogistique (O/N)

Si oui, précisez |  |
| 1. Les trois points forts de votre offre vis-à-vis de la concurrence
 | Intégrateur Indépendant. Ciuch propose la solution d’automatisation en fonction des besoins du client et non en fonction d’un contrat d’exclusivité auprès d’un partenaire.  |
| 1. Réalisez-vous le montage de vos systèmes chez le client ? (O/N)
 | Oui |
| 1. Coût et ROI moyen d’un projet
* Exemples pour un ou deux systèmes donnés
 |  |
| 1. Fourchette de délai entre la prise de commande et la mise en opération
 | Selon les projets |

***Merci de renvoyer ce questionnaire à*** ***julia.fustier@scmag.fr***

***pour le JEUDI 11 MARS 2021***