

Tryton

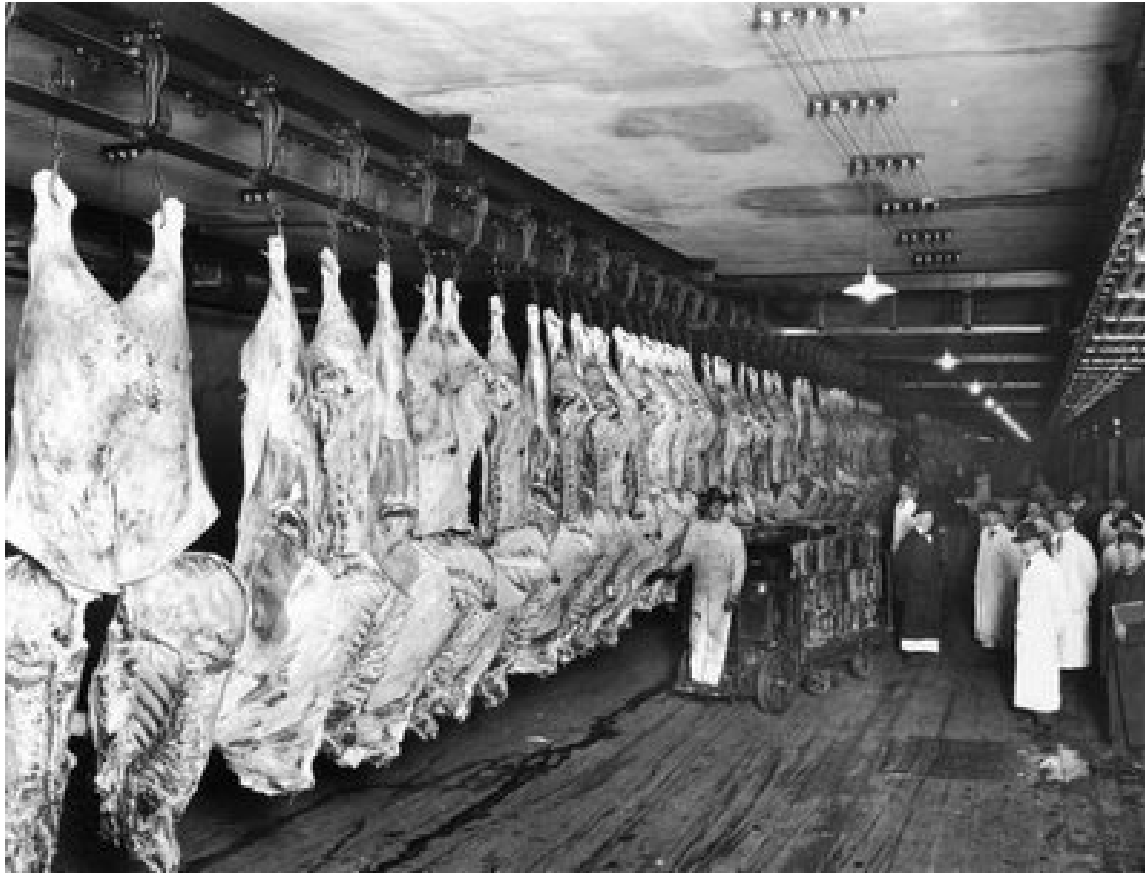
Planification des Ressources de l'Entreprise
2007-2018

jdll – 24 mars 2018

Qui a eu l'idée de planifier des ressources?



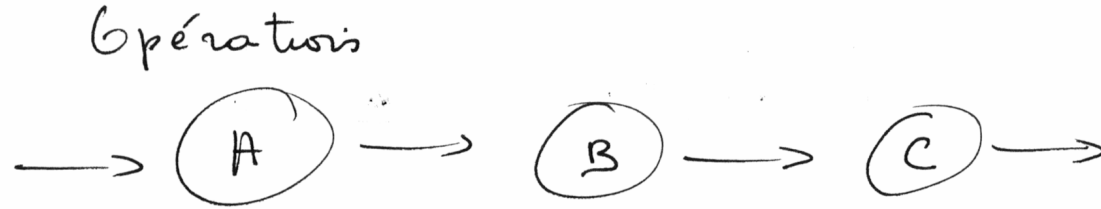
L'invention de la chaîne façon Al Capone



My Taylor became rich



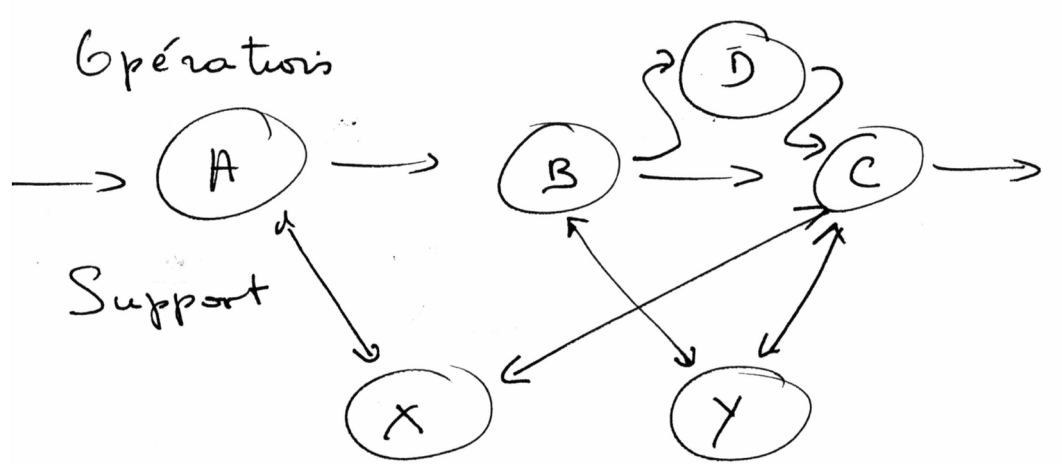
La planification, au départ, c'est simple



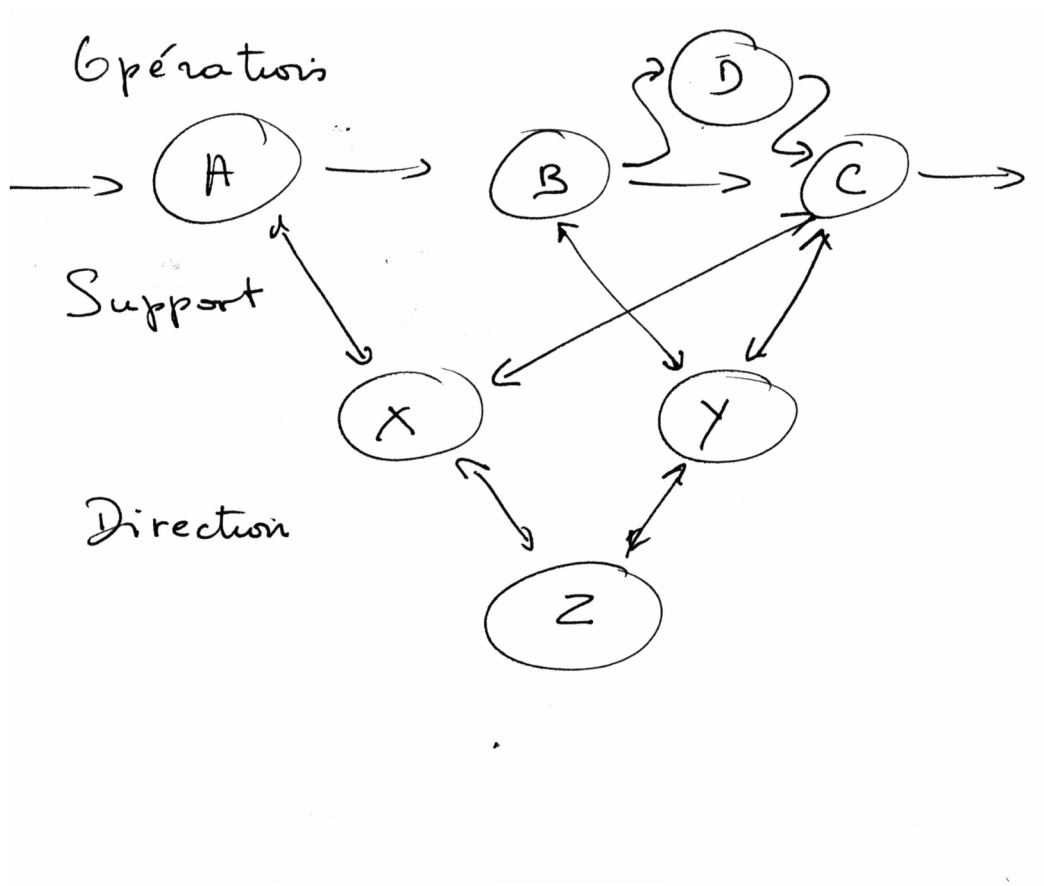
Le processus est spécifique de l'activité



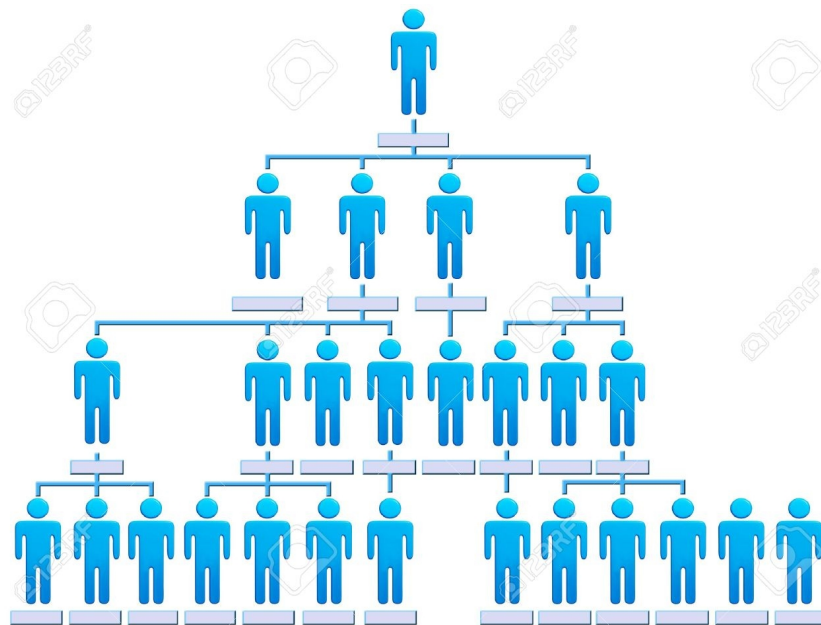
Les fonctions de support organisent le processus



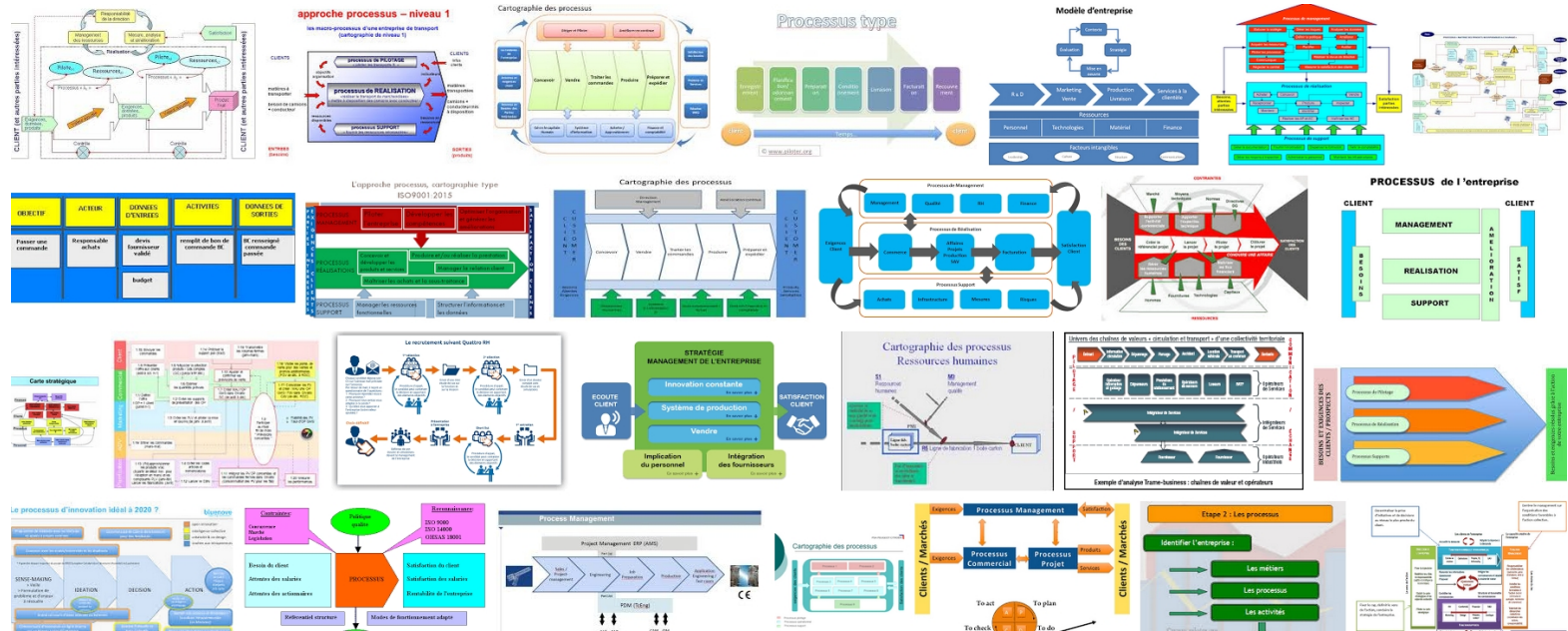
La direction est le recours ultime



Mais culturellement on vient de loin



Et les consultants améliorent le concept



Planification des Ressources de l'Entreprise

Base de données centralisée

Interface utilisateur paramétré par profile d'utilisateur

Synchronisation des utilisateurs selon les processus de l'activité

Modélisation des objets de l'entreprise

Automatisation

Production de documents

Interfaces

Le client Tryton ressemble à ça

Tryton - Demo French - Michael Scott Paper Company [Dollar des États-Unis d'Amérique]

Connexion Utilisateur Options Favoris Aide

Ventes Tiers Produits Factures client

Ventes 1 / 20

Tiers : Electric City Trolley Museum Adresse de facturation : Electric City Trolley Museum Numéro : 54
Tiers destinataire : Adresse de livraison : Electric City Trolley Museum
Description : Référence :

Vente Autre information Factures Expédition

Date de la vente : 11/05/2017 Conditions de paiement : 30 days
Entrepôt : Entrepôt Devise : Dollar des États-Unis d'Amérique

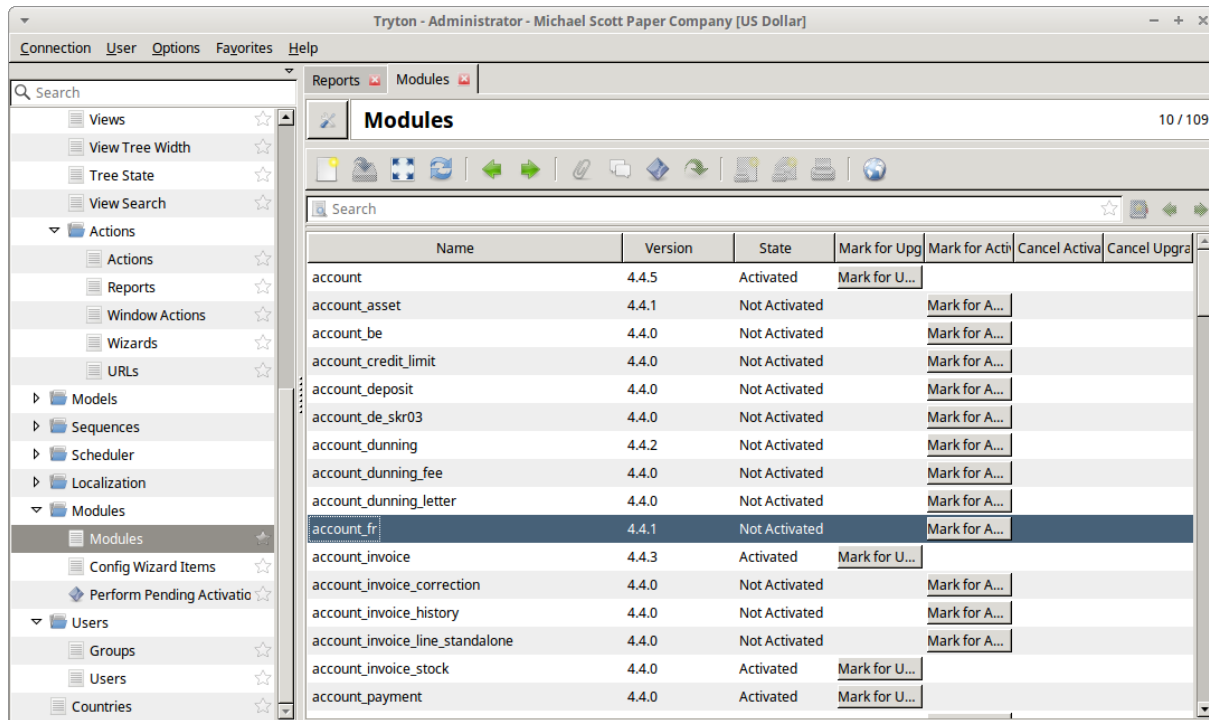
Lignes

Type	Produit	Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	Taxe	Montant
Ligne	Legal Paper 250C	Legal Paper 2500	7	Unité	54,1428	(0)	379,00
Ligne	A3 Paper 500	A3 Paper 500	42	Unité	10,2010	(0)	428,44

État de la facture : Aucun Hors taxe : 2 903,31
État de l'expédition : Aucun Taxes : 0,00
État : Devis Total : 2 903,31

Annuler Brouillon Confirmer

Poste de l'administrateur



Interface navigateur

Tryton - demo_fr@demo4.6.tryton.org/demo4.6 - Demo French - Michael Scott Paper Company [Dollar des États-Unis d'Amérique] - Mozilla Firefox

demo4.6.tryton.org/#

Tryton Demo French - Michael Scott Paper Company [Dollar des États-Unis d'Amérique] Favoris Factures client_x Factures client_x Factures client_x Déconnexion

Recherche...

- + Tiers
- + Produit
- Financier
- Factures
 - Factures client
 - Factures fournisseur
- + Entrées
- + Paiements
- + Plans
- + Relevés
- + Traitement
- Rapports
 - Grand livre
 - Bilan

Factures client

Type: Client Journal: Produit Numéro: 6

Tiers: Albright Memorial Lib Adresse de facturation: Albright Memorial Lib Identifiant de taxe

Description: Référence:

Facture Autre information Paiement

Date de facturation: 02.10.2017 Condition de paiement: 30 days Devise: Dollar des États-Unis

Lignes

☐	Type	Produit	Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	Taxes	Montant
☒	Ligne	A5 Paper 2500	A5 Paper 2500	26	Unité	54.1428	(0)	1407.71
☐	Ligne	A5 Paper 250	A5 Paper 250	42	Unité	5.0500	(0)	212.10
☐	Ligne	A4 Paper 500	A4 Paper 500	25	Unité	10.2010	(0)	255.02
☐	Ligne	Ledger Paper 500	Ledger Paper 500	37	Unité	10.2010	(0)	377.44
☐	Ligne	Letter Paper 1000	Letter Paper 1000	27	Unité	20.8121	(0)	561.93

Utilité pour une TPE

Gestion commerciale

Achats et stocks

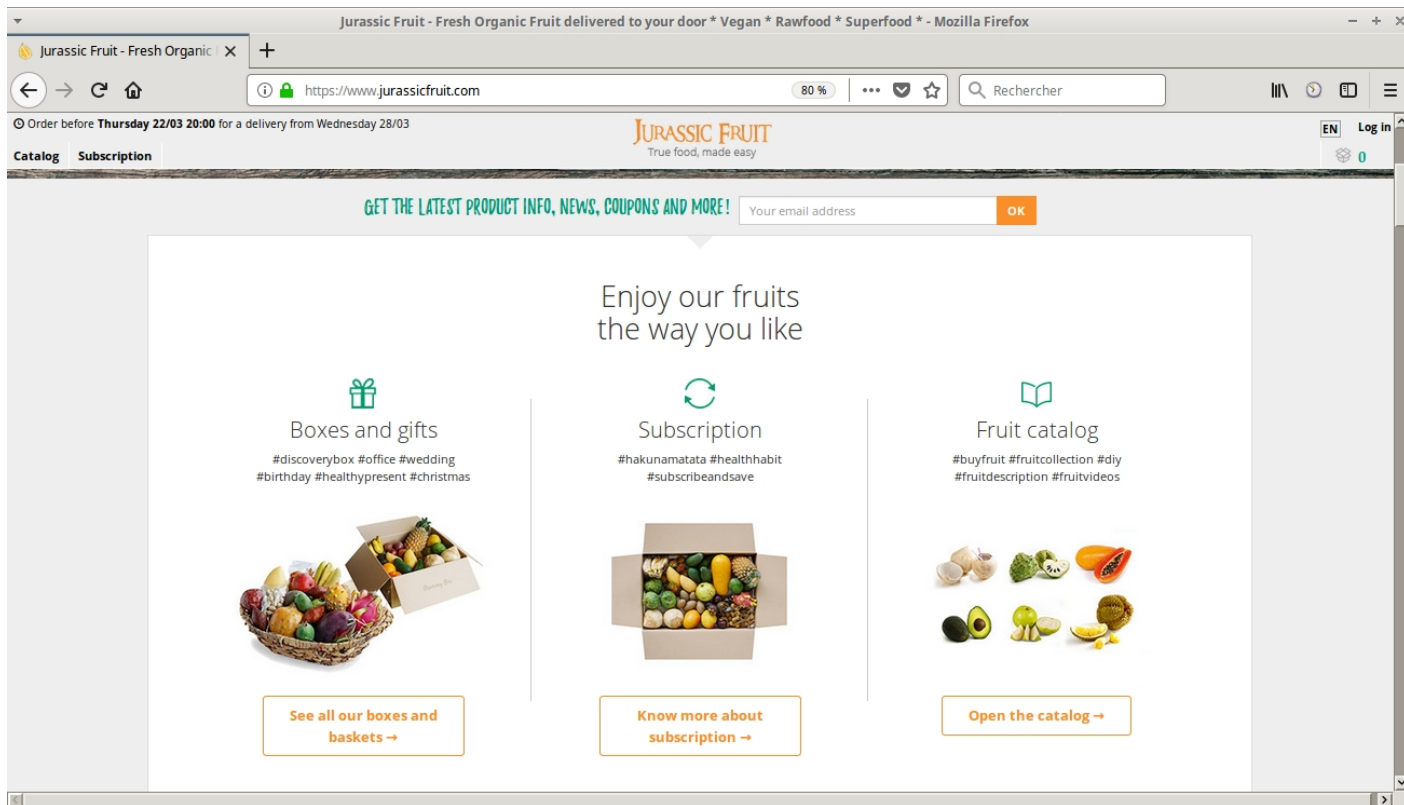
Projets et relevés de temps

Fabrications

Comptabilité automatisée

Intégrable dans le système d'information évolutif

Exemple d'intégration e-commerce



Utilisant un processus spécifique

Fruitbox subscription * Hakuna Matata * - Jurassic Fruit - Mozilla Firefox

https://www.jurassicfruit.com/en/subscribe?next=%2F

Order before **Thursday 22/03 20:00** for a delivery from Wednesday 28/03

JURASSIC FRUIT
True food, made easy

EN Log in

Catalog Subscription

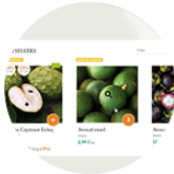
How does our subscription work?

- 

Choose your box

Choose from our boxes the one that best fits your needs (you can change it later).
- 

Select frequency

Do you want to receive your fruits every week? every two weeks?
- 

Change your content

One week before each shipping you will receive an email with the default content of your shipment. You are free to customize it as you like.
- 

Enjoy at home!

Enjoy! And let us a feedback for us to improve week after week ;-)

Mise en oeuvre

Sur son PC

Installer Postgresql et télécharger le code Tryton

Sur un serveur

Comme sur un PC, + proxy et pare-feu, partie cliente optionnelle sur les PC

En hébergement

Exemples gratuit <https://sisalp.com> ou payant <https://boutique.sisalp.fr>

Mise en place par un intégrateur

Exemple <https://adiczion.com>

Services

Par la communauté

forums, IRC, bug tracker, autres utilisateurs

Par des professionnels

Informaticiens spécialisés sur Tryton et sa maintenance

Spécialistes métiers : comptables, secrétariat, acheteur ...

On peut aussi vouloir se débrouiller tout seul.

Avantages perçus par l'utilisateur

Bonnes pratiques

Efficacité et confiance

Gratuité

Porteur des valeurs du libre

Au delà du logiciel

Logiciel libre sous licence GPL

Gratuit et adaptable

Piloté par une communauté ouverte protégée par la fondation Tryton

Elaboration collaborative des nouvelles fonctions

Développement sur une plateforme de partage mercurial

Revue de code et Publication stabilisée semestrielle

Neutralité sur les modèles économiques

Communauté python

Opportunités pour les entrepreneurs

Donner vie à ses projets

- Par la verticalisation "métier" en tirant parti des qualités du produit
ex Gestion d'hopitaux GNU-Health, gestion de laboratoire, produits d'assurance, etc...
- Par des utilisations nouvelles et originales d'un produit ERP en tirant parti de la liberté d'utilisation libre et de la communauté ouverte
Plateforme de télé-travail TéléTryton,
Economie collaborative TryCoTon



L'esprit de notre temps, tête mécanique
Raoul Hausmann 1919
Centre Pompidou - Paris

SISalp

logiciel libre

Dominique Chabord

Ingénieur

Les Millières - 74230 SERRAVAL - FRANCE
+33 (0)950 274 960 +33 (0)622 616 438
dominique.chabord@sisalp.org
<https://sisalp.fr>

Résumé

Tryton est un logiciel libre de type ERP. Il est disponible gratuitement et peut rendre des services aux petites entreprises et startup.

C'est aussi un développement communautaire auquel des développeurs chevronnés peuvent contribuer librement.

Les entrepreneurs créatifs peuvent imaginer des utilisations nouvelles d'un logiciel ERPLibre en l'intégrant dans leurs produits ou services