



# VNL LEAN TOUR

## Technology in Lean & Smart Supply Chain

Mercredi 11 septembre 2019, 17h  
Rollomatic SA,  
Rue des Prés-Bugnon 3,  
2525 Le Landeron



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Innosuisse – Agence suisse pour  
l'encouragement de l'innovation

# VNL LEAN TOUR NEUCHÂTEL

## Technology in Lean & Smart Supply Chain

On associe souvent le Lean à une réorganisation physique de la production ou des processus logistiques, Rollomatic vont nous démontrer que le Lean ne s'arrête pas à cela. En effet, 7 ans après le premier chantier Lean Manufacturing, Rollomatic déploie du Lean Service & Administration dans tous ses secteurs, de la phase de développement jusqu'au service après-vente. La digitalisation et la numérisation des processus administratifs ont des impacts très positifs sur l'excellence opérationnelle des services concernés.

Une gestion intelligente de la chaîne d'approvisionnement (Smart Supply Chain Management) est devenue un élément incontournable pour les entreprises afin de maintenir un avantage concurrentiel dans l'environnement économique actuel. Pour cela l'internet des objets, les ERP, les médias sociaux, etc. fournissent une quantité gigantesque de données précieuses. Données qui sont toutefois difficiles à manipuler et à interpréter avec les outils utilisés jusqu'ici.

C'est pourquoi une approche pilotée par les données pourrait être la solution. Dans ce cadre, le Process Mining est conçu pour aider la planification et l'exécution de processus métier dans divers domaines d'application et différents niveaux du modèle d'affaires. Appliqué à la gestion de la Supply Chain, le Process Mining permet d'analyser les processus métier. Il fournit des outils d'aide à la décision pour réduire voire éliminer les gaspillages, tels que les pertes de temps, les coûts inutiles, les goulots d'étranglement et les erreurs, en fonction de la réalité du terrain.

Lors de cet évènement vous pourrez découvrir quelques exemples concrets où la démarche de réorganisation "terrain" des processus est soutenue par le système d'information (ERP, BI, BPM, portail, ...). Vous pourrez découvrir la démarche G.O.O.D. que Rollomatic a développée pour définir et structurer au mieux l'organisation, les processus et les outils dans le cadre d'un chantier Lean, ainsi que l'état de l'art du concept de Smart Supply Chain et les résultats d'un cas d'application du Process Mining sur le processus de fabrication d'une entreprise suisse.

**Inscrivez-vous : <http://www.vnl.ch/fr-fr/evenements/details/4717>**

### PROGRAMME

**17h00 Accueil**

**17h10 Mot de Bienvenue**

M. Naoufel Cheikhrouhou – VNL & Haute école de gestion de Genève

**17h20 Mot de Bienvenue**

Numérisation/digitalisation des processus Lean - Rollomatic - Vanessa Dall'

Acqua et Cédric Queloz

Projet de recherche « Smart Supply Chain » - HE Arc - Karine Doan

Démonstration d'outils de Process Mining - HE Arc - Stefano Carrino

Agile Academy - HE Arc - Philippe Liscia

**18h20 Visite**

**19h00 Networking et apéritif dinatoire**