

# DevOps et le Kamasoutra : un parallèle surprenant



*Jean-Marc Lavoie (SingularIT Solutions)  
Sylvie Trudel (UQAM)*

# AVERTISSEMENT

CETTE PRÉSENTATION S'ADRESSE À UN PUBLIC  
DE **13 ANS** OU PLUS

(Mais est adéquat pour le travail, écouteurs recommandés)

**R**

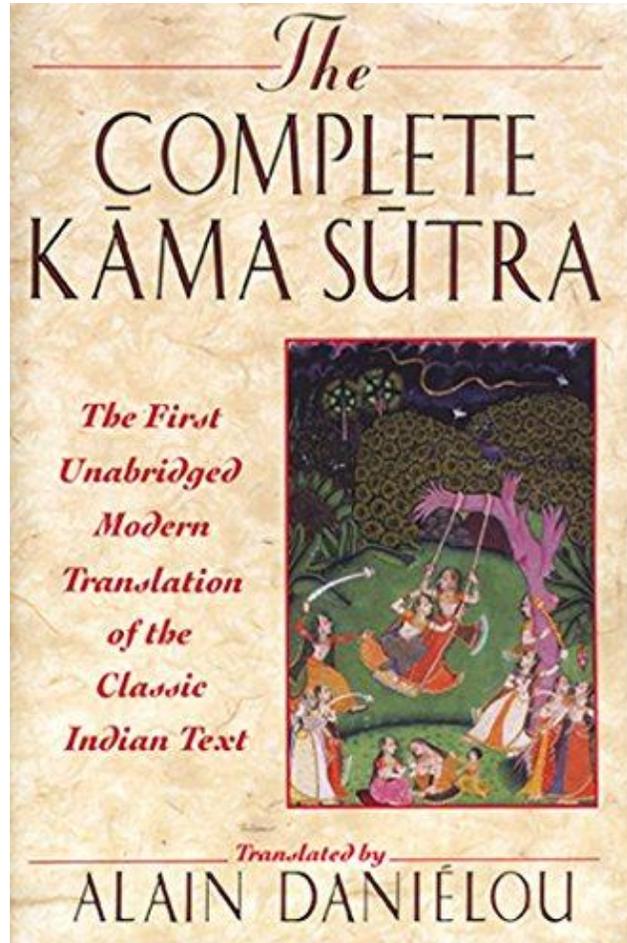
**RESTRICTED**



LA SUPERVISION DES ENFANTS DE 13 ANS OU MOINS EST CONSEILLÉE

LANGAGE À CARACTÈRE SEXUEL IMAGES SUGGESTIVES, JEUX DE MOTS et **DevOps**

# Le contenu de cette présentation est principalement tiré de...



- **Kamasoutra:**

- *Alain Daniélou (1993). The Complete Kama Sutra: The First **Unabridged** Modern Translation of the Classic Indian Text.*

- **DevOps:**

- *DORA Research Group (2022). 2022 Accelerate: State of DevOps Report.*





**À main levée, qui pense que:**

*Le Kamasoutra est principalement :  
un recueil de 64 positions sexuelles*



# À main levée, qui pense que:

*Le DevOps est principalement :  
De l'automatisation, des micro-services et  
de l'infrastructure infonuagique*



# À main levée, qui pense :

*S'être fait avoir par le titre de la conférence?*





## Mais qu'est-ce que le Kamasoutra?

Une **compilation** et **résumé** de textes du **Kâmashâstra** (4<sup>e</sup> siècle B.C.) qui fut réalisé par **Vâtsyâyana** autour du 4<sup>e</sup> siècle (A.D.).

C'est un recueil **indien** traitant des diverses activités, de ce que recouvre l'expression « **vie privée** » aujourd'hui.

Il est donc autant consacré à la **sexualité humaine**, qu'au **mode de vie** qu'une personne cultivée se devait de connaître à cette époque. Il aborde, par exemple, l'usage de la musique, la nourriture, les parfums.



# Que couvre le Kamasoutra?

## **Partie 1 - Remarques générales**

1. *Contenu du livre*
2. *Les trois buts de la vie*
3. *Acquisition de connaissance*
4. *Code de conduite d'un citoyen bien élevé*
5. *Intermédiaire assistant l'amoureux*

## **Partie 3 - Acquérir une femme**

1. *Formes du mariage*
2. *Comment détendre la fille*
3. *Façons d'obtenir la fille*
4. *Comment gérer seul*
5. *Union par mariage*



## **Partie 2 - Avances amoureuses**

1. *Stimulation du désir*
2. *Étreintes*
3. *Pelotage et caresses*
4. *L'art des griffures*
5. *Morsures*
6. *Sur la copulation et les goûts particuliers*
7. *Coups et soupirs*
8. *Comportement viril chez les femmes*
9. *Coït supérieur et fellation*
10. *Préludes et conclusion des jeux amoureux*



# Que couvre le Kamasoutra?

## **Partie 4 - Les devoirs et privilèges de l'épouse**

1. *Conduite de la femme unique*
2. *Conduite de l'épouse principale et des autres épouses*

## **Partie 5 - Les épouses des autres hommes**

1. *Comportement de la femme et de l'homme*
2. *Des rencontres pour faire connaissance*
3. *Examen des sentiments*
4. *La tâche de l'intermédiaire*
5. *Les plaisirs du roi*
6. *Comportement dans la gynécée*

## **Partie 6 - À propos des courtisanes**

1. *Conseils des assistants sur le choix des amants*
2. *À la recherche d'amants stables*
3. *Façons de gagner de l'argent*
4. *Renouer une amitié avec un ancien amant*
5. *Bénéfices occasionnels*
6. *Gains et pertes*

## **Partie 7 - Les méthodes occultes**

1. *Succès en amour*
2. *Éveiller une puissance sexuelle affaiblie*

# Exemple d'illustration

*Quand l'homme embrasse légèrement le cou de la femme, et que la femme caresse tendrement la poitrine de l'homme, et que l'enfant se précipite dans la pièce en hurlant, parce qu'il a entendu un bruit effrayant, ou d'autres conneries, cela s'appelle "le congrès interrompu"*

**Tiré de «Married  
Kamasutra» ...  
pour éviter la censure**





# Mais qu'est-ce que le DevOps ?

*Ensemble de compétences **techniques**, capacité de **processus**, de **mesure** et **culture** visant à intégrer les équipes de **développements** et **opérations** afin de **créer** et **préserver** la valeur d'**affaires** des systèmes informatiques, d'une façon plus efficace et rapide que les méthodes traditionnelles.*

*- Jean-Marc Lavoie*



# Et le DevOps, ça couvre quoi?

*27 Compétences et capacités, classées en 4 catégories*



13 Compétences Techniques



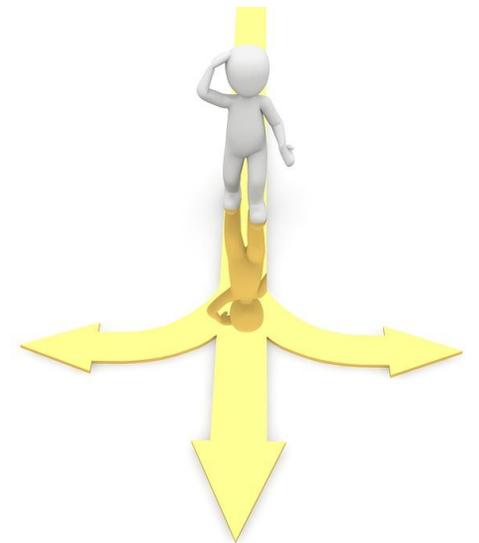
5 Capacités en termes de processus



5 Capacités en termes de mesure



4 Capacités en termes de culture



# Capacités techniques



*Contrôle des versions*



*Développement à branche unique*



*Intégration Continue*



*Automatisation des déploiements*



*Tests continus (incl. automatisés)*



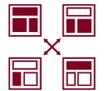
*Livraison continue*



*Architecture (découplée)*



*Permettre aux équipes de choisir leurs outils*



*Gestion des données de test*



*Intégrer la sécurité dès le départ*



*Gestion du changement de base de données*



*Infrastructure cloud (Infonuagique)*



*Gestion du code (qualité, réutilisable, maintenable)*

## Capacités en termes de processus

-  *Expérimentation en équipe*
-  *Optimiser l'approbation des modifications*
-  *Commentaires des clients*
-  *Visibilité du travail dans la chaîne de valeur*
-  *Travailler sur de petits volumes*

## Capacités en termes de mesures

-  *Système de surveillance permettant d'éclairer les décisions métiers*
-  *Surveillance et observabilité*
-  *Notification proactive des échecs*
-  *Limitation des tâches*
-  *Capacités de gestion visuelle*



# Capacités en termes de culture



*Culture organisationnelle de Westrum*



*Culture d'apprentissage*



*Satisfaction professionnelle*



*Leadership de la transformation*

# Leadership de la transformation



*Vision*



*Communication inspirante*



*Stimulation intellectuelle*



*Meneur supporteur*



*Reconnaissance personnelle*





# Un parallèle sur le contenu?

## *Kamasoutra*

- *7 parties*
- *36 chapitres*

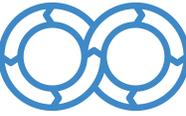
*Surtout connu pour  
10 de ses 36 chapitres*

## *DevOps*

- *4 grandes catégories*
- *27 compétences/capacités*

*Surtout connu pour  
5 de ses 27 compétences*





# Un parallèle sur la littérature?

## *Kamasoutra*

- *Kamasutra workout 300 exercises*
- *Kamasutra: The book of sex positions*
- *Kamasutra a position a day*
- *Kamasutra Super Sex 52 positions*

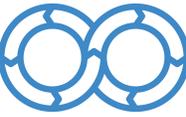
*Plusieurs ouvrages n'ont rien à voir avec la portée originale*

## *DevOps*

- *Modern DevOps practice*
  - *Ansible, Terraform, Docker, Kubernetes*
- *DevOps for desperate*
  - *observabilité, Kubernetes, Docker, automation and testing (the firewall), Vagrant, Ansible*

*Plusieurs ouvrages ne couvrent qu'une partie*





# Un parallèle sur l'audience?

## *Kamasoutra*

- *Éducation traditionnelle*
- *Femmes*
- *Hommes*
- *Courtisanes*
- *Études religieuses*

*Pas mal tout le monde...*

## *DevOps*

- *Dev*
- *Ops*
- *PO*
- *Management*
- *Utilisateurs/clients*

*Pas mal tout le monde...*





# Un parallèle sur les installations ?

## Kamasoutra

*Les raffinements de l'art de l'amour n'est possible que si l'on possède une demeure agréable avec des lits confortables, des salles de bains, des pièces de réception, des jardins, des fleurs et des parfums.*

*(Partie 1, Chap.1 - Les trois buts de la vie:*

- Biens matériels*
- Pratiques érotiques*
- La morale )*

*Ça prend des investissements en infrastructures*

## DevOps

*Outils de développement*

*Outils de support aux processus*

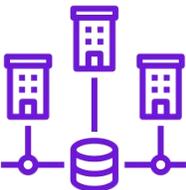
*Infrastructure de test*

*Infrastructure de déploiement*

*Infrastructure de surveillance*

*Infrastructure de notification*

*Ça prend des investissements en infrastructures*





# Un parallèle sur la formation ?

## Kamasoutra

*Pour réussir dans les trois buts de la vie, le premier moyen est l'acquisition de connaissances. Sans connaissances, presque toutes les réalisations sont impossibles.*

*(Acquisition de connaissance)*

*Il faut apprendre*

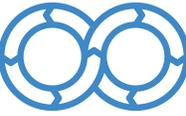
## DevOps



*Culture d'apprentissage*

*Il faut apprendre*





# Un parallèle sur le focus?

## Kamasoutra

*Vatsyayana vante l'avantage d'avoir une seule épouse. C'est surtout en parlant du harem royal qu'il décrit, non sans humour, le côté parfois ennuyeux de l'obligation du souverain de satisfaire de nombreuses épouses et de s'occuper des intrigues du sérail.*

*(Les trois buts de la vie)*

*On veut rester concentré*

## DevOps



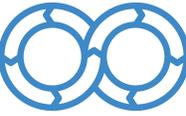
*Limitation des tâches*



*Travailler sur de petits volumes*

*On veut rester concentré*





# Un parallèle sur les divergences de culture?

## *Kamasoutra*

*Par leur culture différente, le colonialisme britannique a rendu illégal les comportements «contre nature», qui étaient largement décrits dans le Kamasoutra.*

## *DevOps*

*La culture en place dans les organisations est difficile à faire évoluer. Certaines pratiques du DevOps demeurent largement entravées parce qu'elle sont considérées comme anormales.*

*La culture influence la pérennité de la pratique*



*La culture influence la pérennité de la pratique*



# Un parallèle sur les recommandations?

## Kamasoutra

*Faire l'amour avec deux femmes qui s'aiment et qui ont les mêmes goûts s'appelle du sexe en groupe.*

*(Partie 2, Chap.6:  
Sur la copulation et les goûts particuliers)*



*Qui s'amorce par:  
« Recommanderais-tu à un.e de tes ami.e de c[ ] avec nous »*

## DevOps

*« Nous avons constaté que ... la perception d'adhésion de la direction ... , une culture générative, une équipe stable et un régime de travail flexible sont associés à des personnes étant plus susceptibles de recommander leur équipe à d'autres. » \*\**



*« Recommanderais-tu à un.e de tes ami.e de travailler avec nous »*



\*\* Traduit de « 2022 State of DevOps », p.40

24



# En résumé

*Nous avons :*

- *Discuté de certains aspects moins connus du Kamasoutra*
- *Discuté de certains aspects moins connus du DevOps*
- *Établi certains parallèles surprenants*
- *Créé un contexte favorable à la persistance des informations reliées au DevOps*

# Questions



# Références

Alain Daniélou (1993). *The Complete Kama Sutra: The First **Unabridged** Modern Translation of the Classic Indian Text.*

Wikipedia (2022). <https://fr.wikipedia.org/wiki/Kamasutra>, consulté le 2022-11-08.

Lance Dane (2003). *The Complete Illustrated Kama Sutra. Inner Traditions.*

Patti Paige (2020). *The Gingerbread Kama Sutra: 25 mind-blowing bakes.* Kyle Books.

Simon Rich et Farley Katz (2013). *The Married Kama Sutra: The World's Least Erotic Sex Manual.* Little, Brown and Company.

DORA Research Group (2022). *Accelerate: 2022 State of DevOps Report.*

Google (2022). *Capacités DevOps*, <https://cloud.google.com/architecture/devops/>, Centre d'architecture Cloud, consulté le 2022-11-08.

# Préenregistrement et diapositives (disponibles dans les 24h)

*Diapositives DevOps et Kamasoutra*

<https://is.gd/FX7HVF>



*Préenregistrement vidéo*

<https://is.gd/dibS07>

