Mindluster Platform

About the course Devops technos essentielles et notions Ã

Les pratiques DevOps accÃ©lÃ¨rent, optimisent et sÃ©curisent la valeur commerciale des entreprises, par exemple via la publication plus frÃ©quente ou la mise Ã disposition plus rapide de versions, de fonctionnalitÃ©s ou de mises Ã jour des produits, le tout en assurant les niveaux de qualitÃ© et de sÃ©curitÃ© appropriÃ©s.

Programming Category's Courses

Course Lesson(180)

Lesson 1 : **Premier pas avec Docker 1**

Lesson 2 : **DOCKER 2 LANCER CONTENEUR EX NGINX**

Lesson 3 : **DOCKER 3 MONTER UN VOLUME PERSISTANT**

Lesson 4 : **DOCKER 4 DOCKER VOLUMES**

Lesson 5 : **DOCKER 5 VARIABLES D ENVIRONNEMENT ENV ENVFILE**

Lesson 6 : **DOCKER 6 CRÃ‰ER UNE IMAGE AVEC UN CONTENEUR**

Lesson 7 : **DOCKER 7 DOCKERFILE CRÃ‰ER UNE IMAGE**

Lesson 8 : **DOCKER 8 COMPRENDRE LES LAYERS COUCHES**

Lesson 9 : **DOCKER 9 1 MICROSERVICES PRINCIPES ET DEMO**

Lesson 10 : **DOCKER 9 2 MICROSERVICES CONCLUSIONS**

Lesson 11 : **DOCKER 10 FONCTIONNEMENT DU CACHE**

Lesson 12 : **DOCKER 11 LES RÃ‰SEAUX**

Lesson 13 : **DOCKER 12 SECURISER LE USER NAMESPACE**

Lesson 14 : **DOCKER 13 PRATIQUES DE SECURITE**

Lesson 15 : **DOCKER 14 IMAGES TAGS PULL ET PUSH**

Lesson 16 : **DOCKER 15 SAUVEGARDER UNE IMAGE EN FICHIER TAR**

Lesson 17 : **DOCKER 16 METTRE EN PLACE LA SOCKET**

Lesson 18 : **DOCKER 17 DOCKERFILE MULTISTAGE BUILD D UNE IMAGE**

Lesson 19 : **DOCKER 18 DOCKER0 CHANGER LES IP PAR DEFAUT**

Lesson 20 : **DOCKER 19 TRUCS ET ASTUCES POUR GAGNER DU TEMPS**

Lesson 21 : **DOCKER 21 ASTUCE SAUVEGARDE DE VOLUMES**

Lesson 22 : **ANSIBLE 1 DEBUTER INVENTORY PING ET COPIE DE FICHIERS**

Lesson 23 : **ANSIBLE 2 MODULE LINEINFILE MODIFIEZ VOS FICHIERS**

Lesson 24 : **ANSIBLE 3 MODULES FILES ET TEMPLATES**

Lesson 25 : **ANSIBLE 4 MODULES STAT CHECKSUM ET SET FACTS**

Lesson 26 : **ANSIBLE 6 LES VARIABLES ET LEUR HIERARCHIE**

Lesson 27 : **ANSIBLE 6 INSTALLER UN SERVEUR LAMP**

Lesson 28 : **ANSIBLE 7 MYSQL DATABASES ET USERS**

Lesson 29 : **ANSIBLE 8 INSTALLER L APPLICATIF WORDPRESS**

Lesson 30 : **Ansible Comment crypter et dÃ©crypter vos mots de passe avec vault**

Lesson 31 : **GIT 1 PREMIER PAS ET COMMIT**

Lesson 32 : **Git 2 Configuration minimale | tutos fr**

Lesson 33 : **Git 3 Consultation des logs git log | tutos fr**

Lesson 34 : **Git 4 DiffÃ©rence entre commits git diff | tutos fr**

Lesson 35 : **Git 5 Revenir en arriÃ¨re sur un commit | tutos fr**

Lesson 36 : **Git 6 Git blame analyse ligne Ã ligne d un fichier | tutos fr**

Lesson 37 : **Git 7 Nos premiÃ¨res branches crÃ©ation | tutos fr**

Lesson 38 : **Git 8 Les branches en mode dÃ©veloppement merge checkout | tutos fr**

Lesson 39 : **GIT 9 DÃ©couverte de TIG outil de visualisation**

Lesson 40 : **GITLAB 1 PRÃ‰SENTATION ET PRINCIPES**

Lesson 41 : **GITLAB 2 DÃ‰PÃ”T GIT**

Lesson 42 : **Gitlab 3 La registry docker | tutos fr**

Lesson 43 : **Gitlab 4 Les tickets Issues principes organisation | tutos fr**

Lesson 44 : **Gitlab 5 Les Merge Request | tutos fr**

Lesson 45 : **CONSUL 1 INTRODUCTION ET NOTIONS**

Lesson 46 : **CONSUL 2 INSTALLATION DU SERVEUR**

Lesson 47 : **CONSUL 3 CREATION DU SERVICE SYSTEMD**

Lesson 48 : **CONSUL 4 MISE EN PLACE D UN AGENT**

Lesson 49 : **CONSUL 5 PREMIERS SERVICE ET HEALTHCHECK**

Lesson 50 : **CONSUL 6 ARCHITECTURE HAPROXY ET CONSUL TEMPLATE**

Lesson 51 : **CONSUL 7 ASTUCE UTILISATION DES TAGS**

Lesson 52 : **CONSUL 8 PROMETHEUS INVENTAIRE DYNAMIQUE**

Lesson 53 : **Jenkins 29 IntÃ©gration Jmeter crÃ©ation d un plan d intÃ©gration | tutos fr**

Lesson 54 : **NOTIONS 1 INFRAS MUTABLES VS IMMUTABLES**

Lesson 55 : **NOTIONS 2 DECLARATIF VS IMPERATIF**

Lesson 56 : **NOTIONS 3 POURQUOI LES MICROSERVICES**

Lesson 57 : **MESH 5 Conclusion et tests**

Lesson 58 : **MESH 4 Linkerd installation du reverse proxy sidecar**

Lesson 59 : **MESH 3 Installation d un service**

Lesson 60 : **MESH 2 Installation des agents consul**

Lesson 61 : **MESH 1 Installation du master de la registry consul**

Lesson 62 : **Vagrant k8s 6 Conclusion le cluster est up**

Lesson 63 : **Vagrant k8s 5 script des workers**

Lesson 64 : **Vagrant k8s 4 script du master**

Lesson 65 : **Vagrant k8s 3 Installation daes communs master worker**

Lesson 66 : **Vagrant k8s 2 ssh et boucles de VM**

Lesson 67 : **VAGRANT K8S 1 INSTALLATION ET PREMIERE BOX**

Lesson 68 : **DEVENIR DEVOPS 1 1 PRÃ‰SENTATION ET OBJECTIFS | FR**

Lesson 69 : **DEVENIR DEVOPS 1 2 QU EST CE QUE LE DEVOPS**

Lesson 70 : **DEVENIR DEVOPS 1 3 LES METHODES AGILE SCRUM FAIL FAST**

Lesson 71 : **INGENIEUR DEVOPS 1 4 LA BOITE A OUTILS TECHNIQUES**

Lesson 72 : **FORMATION DEVOPS 1 5 L INGENIEUR DEVOPS ET SES TECHNOLOGIES**

Lesson 73 : **DEVENIR DEVOPS 1 6 GIT ET SON GITFLOW**

Lesson 74 :
Pipeline Devops 1 7 Infrastructure cible pour dÃ©ployer sur son laptop avec vagrant | tutos fr

Lesson 75 : **Pipeline Devops 1 8 Vagrant installation notions et CLI | tutos fr**

Lesson 76 : **Pipeline Devops 1 9 Vagrant installer le serveur JENKINS vagrantfile shell | tutos fr**

Lesson 77 : **Pipeline Devops 1 10 Vagrant installation des serveurs applicatifs debian**

Lesson 78 : **Pipeline Devops 1 11 Vagrant installation d une VM postgresql | tutos fr**

Lesson 79 : **Pipeline Devops 1 12 Vagrant installation de la registry docker**

Lesson 80 : **Pipeline Devops 1 13 GITLAB installation avec vagrant | tutos fr**

Lesson 81 : **Pipeline Devops 1 14 Infrastructure en PRODUCTION questions rÃ©ponses**

Lesson 82 : **Pipeline Devops 1 15 Service choix de l applicatif java API | tutos fr**

Lesson 83 : **Pipeline Devops 1 16 Ebauche et chronologie | tutos fr**

Lesson 84 : **Pipeline Devops 1 17 GitFlow les commandes git en pratique | tutos fr**

Lesson 85 : **Pipeline Devops 1 18 GITLAB dÃ©couverte et configuration | tutos fr**

Lesson 86 : **Pipeline Devops 1 19 DOCKER c est quoi pourquoi rappels | tutos fr**

Lesson 87 : **Pipeline Devops 1 20 Docker conteneurs et images**

Lesson 88 : **Pipeline Devops 1 21 DOCKER lancer un conteneur | tutos fr**

Lesson 89 : **Pipeline Devops 1 22 Docker les VOLUMES**

Lesson 90 : **Pipeline Devops 1 23 Docker les NETWORKS et EXPOSE | tutos fr**

Lesson 91 : **Pipeline Devops 1 24 Docker COMPOSE premiers pas**

Lesson 92 : **Pipeline Devops 1 25 Docker COMPOSE les networks**

Lesson 93 : **Pipeline Devops 1 26 Docker COMPOSE les volumes**

Lesson 94 : **Pipeline Devops 1 27 Bash Tool lancement de conteneurs postgres**

Lesson 95 : **Pipeline Devops 1 28 Bash Tool script compose fin**

Lesson 96 : **Pipeline Devops 1 29 Jenkins Introduction et Hello World | tutos fr**

Lesson 97 : **Pipeline Devops 1 30 Jenkins jenkinsfile**

Lesson 98 : **Pipeline devops 1 31 Jenkins Job multibranches | tutos fr**

Lesson 99 : **Pipeline Devops 1 32 Jenkins trigger GitLab**

Lesson 100 : **Pipeline Devops 1 33 Maven build du jar et sous docker**

Lesson 101 : **Pipeline Devops 1 34 Docker BUILD le dockerfile**

Lesson 102 : **Pipeline Devops 1 35 Jenkinsfile assemblage shell**

Lesson 103 : **Pipeline Devops 1 36 Jenkinsfile pom xml commitID**

Lesson 104 : **Pipeline Devops 1 37 Jenkinsfile ajout de maven**

Lesson 105 : **Pipeline Devops 1 38 Jenkinsfile DOCKER build et push**

Lesson 106 : **Pipeline Devops 1 39 ANSIBLE premiers pas**

Lesson 107 : **Pipeline Devops 1 40 ANSIBLE playbook et rÃ´les**

Lesson 108 : **Pipeline Devops 1 41 ANSIBLE templates et copy**

Lesson 109 : **Pipeline Devops 1 42 ANSIBLE les handlers et apt**

Lesson 110 : **Pipeline Devops 1 43 ANSIBLE galaxy requirements et installation de rÃ´les**

Lesson 111 : **Pipeline Devops 1 44 ANSIBLE crÃ©er users et databases postgres**

Lesson 112 : **Pipeline Devops 1 45 ANSIBLE dÃ©ploiement du microservice**

Lesson 113 : **Pipeline Devops 1 46 ANSIBLE organisation roles dÃ©pÃ´ts et requirements**

Lesson 114 : **Pipeline Devops 1 47 Jenkinsfile ajout de ansible plugin**

Lesson 115 : **Pipeline Devops 1 48 Jenkinsfile et script Ã©volution et modification**

Lesson 116 : **Pipeline Devops 1 49 GITLAB JENKINS trigger multibranches**

Lesson 117 : **Pipeline Devops 1 50 JMETER introduction dÃ©finitions et principes**

Lesson 118 : **Pipeline Devops 1 51 JMETER crÃ©er ses premiers tests**

Lesson 119 : **Pipeline Devops 1 52 JMETER json extractor debug variables**

Lesson 120 : **Pipeline Devops 1 53 JMETER utiliser ForEach Controller**

Lesson 121 : **Pipeline Devops 1 54 JMETER utiliser Loop Controller et counter**

Lesson 122 : **Pipeline Devops 1 55 JMETER les assertions**

Lesson 123 : **Pipeline Devops 1 56 JMETER GÃ©rez vos variables**

Lesson 124 : **Pipeline Devops 1 57 JMETER JDBC pour postgres**

Lesson 125 : **Pipeline Devops 1 58 JMETER intÃ©gration dans un Jenkinsfile**

Lesson 126 : **Pipeline Devops 1 59 JMETER mettre KO un build**

Lesson 127 : **Pipeline Devops 1 60 Conclusions et Imperfections saison 1**

Lesson 128 : **Jmeter 0 FORMATIONS**

Lesson 129 : **Jmeter 1 Introduction et prÃ©sentation tutos fr**

Lesson 130 : **JMeter 3 DÃ©finitions**

Lesson 131 : **JMeter 2 Installation et GUI**

Lesson 132 : **JMeter 4 Premier test**

Lesson 133 : **JMeter 7 Timers rÃ©glez la frÃ©quence de vos requÃªtes**

Lesson 134 : **JMeter 8 Assertions exploitations des rÃ©sultats**

Lesson 135 : **Jmeter 9 JDBC configuration et premier test sql**

Lesson 136 : **Jmeter 10 Gestion des authentifications | tutos fr**

Lesson 137 : **Jmeter 11 Authentification et source CSV**

Lesson 138 : **Jmeter 12 Post Processor utilisation des regexp**

Lesson 139 : **Jmeter 14 Extraction vers un fichier CSV**

Lesson 140 : **Jmeter 15 Scrapping vers BDD sql postgres**

Lesson 141 : **Jmeter 5 Listeners afficher vos rÃ©sultats**

Lesson 142 : **Jmeter 13 Regexp et rÃ©utilisation de variables dÃ©but de scrapping**

Lesson 143 : **KUBERNETES FORMATIONS POUR DEBUTER | TUTOS FR 0**

Lesson 144 : **KUBERNETES 1 INTRODUCTION | TUTOS FR**

Lesson 145 : **KUBERNETES 2 NOTIONS ET DÃ‰FINITIONS | TUTOS FR**

Lesson 146 : **KUBERNETES 4 INSTALLATION PRE REQUIS | TUTOS FR**

Lesson 147 : **KUBERNETES 5 INSTALLATION KUBADM INIT FLANNEL**

Lesson 148 : **KUBERNETES 3 MINIKUBE**

Lesson 149 : **KUBERNETES 5BIS BUG VIRTUALBOX VAGRANT FLANNEL**

Lesson 150 : **KUBERNETES 6 AUTOCOMPLETION ALIAS ET ACCES DISTANT**

Lesson 151 : **KUBERNETES 7 PREMIER POD ET DEPLOYMENT**

Lesson 152 : **KUBERNETES 8 SERVICES EXPOSITION PORTS**

Lesson 153 : **KUBERNETES 9 PREMIER SCALING DE PODS**

Lesson 154 : **KUBERNETES 10 REFLEXES DEBUG LOGS RESSOURCES**

Lesson 155 : **Kubernetes 11 Exporter des ressources en yaml pods services | tutos fr**

Lesson 156 : **Kubernetes 12 Lister les ressources objets et leurs versions | tutos fr**

Lesson 157 : **Kubernetes 13 Namespaces et Contextes | tutos fr**

Lesson 158 : **Kubernetes 14 Labels et Annotations | tutos fr**

Lesson 159 : **Kubernetes 15 Pods configuration mono et multiconteneur | tutos fr**

Lesson 160 : **Kubernetes 17 Ressources les limits et les requests CPU mÃ©moire**

Lesson 161 : **Kubernetes 16 Healthchecks les liveness et readiness | tutos fr**

Lesson 162 : **Kubernetes 19 Volumes principes hostPath et emptyDir | tutos fr**

Lesson 163 : **Kubernetes 20 Les Persistent Volume Claim PVC et PV | tutos fr**

Lesson 164 : **Kubernetes 21 PVC et NFS exemple | tutos fr**

Lesson 165 : **Kubernetes 22 Persitent Volumes NFS BDD et multipods | tutos fr**

Lesson 166 : **Kubernetes 23 ReplicaSet template et appariement de pods | tutos fr**

Lesson 167 : **Kubernetes 25 ConfigMap et Secrets cli variables et fichiers | tutos fr**

Lesson 168 : **Kubernetes 26 ConfigMaps utilisation par volumes et variables | tutos fr**

Lesson 169 : **Kubernetes 27 Deployment principe et recreate | tutos fr**

Lesson 170 : **Kubernetes 28 Deployment les rolling updates et leur stratÃ©gies | tutos fr**

Lesson 171 : **Kubernetes 29 Rolling update et Rollout | tutos fr**

Lesson 172 : **Kubernetes 30 Statefulset les principes | tutos fr**

Lesson 173 : **Kubernetes 31 StatefulSet et service headless | tutos fr**

Lesson 174 : **Kubernetes 32 StatefulSet exemple Cassandra | tutos fr**

Lesson 175 : **Kubernetes 24 Replicaset HPA Horizontal Pod Autoscaling | tutos fr**

Lesson 176 : **KUBERNETES 0 AUTOFORMATION RESSOURCES ET LIVRES**

Lesson 177 : **Kubernetes 34 Kubespray prÃ©paration des VM vagrantfile | tutos fr**

Lesson 178 : **Kubernetes 35 Kubespray dÃ©ployer un cluster avec ansible**

Lesson 179 : **Kubernetes 36 Kubespray installation fin kubectl autocomplete**

Lesson 180 : **Kubernetes 33 RBAC Service Account et Cluster Role**

Related courses

React Projects Workshops

Node js back end JavaScript

Python programming language

Social Network Theme UI With Sass

Full Stack React Django

Build a Node js App With Sequelize

for Business Contact
business@mindluster.com