**Configurations de votre serveur réel**

Ce laboratoire doit être fait individuellement sur votre serveur réel

**Objectifs**

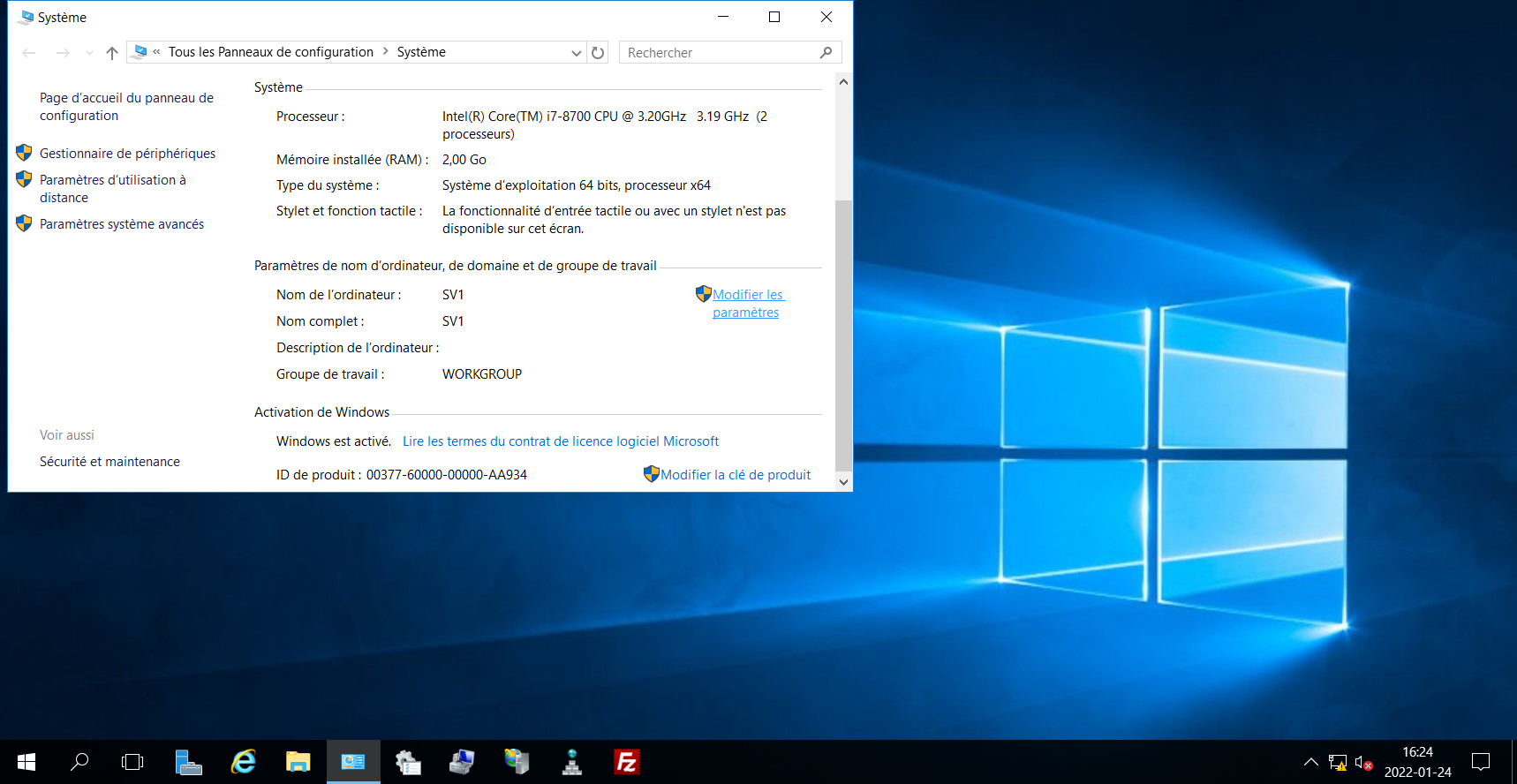
* Explorer la plate-forme Windows Serveur 2016
* Explorer les possibilités de configuration pour un administrateur

**Travail**

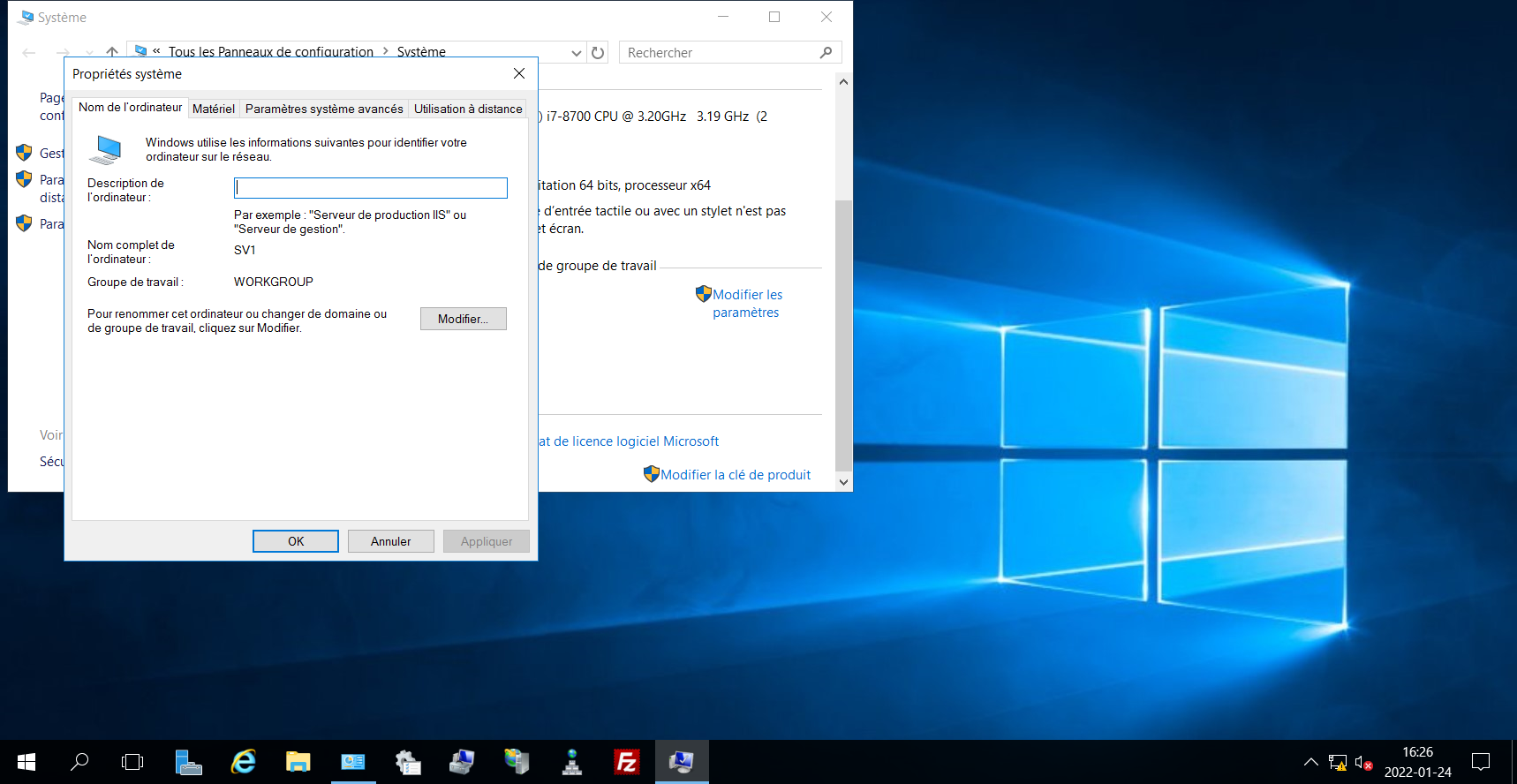
Vous allez explorer diverses facettes de Windows Serveur 2016 tout en configurant l’environnement afin de rendre votre travail d’administrateur plus efficace.

1. **Vous devez renommer votre ordinateur:**

**Win-X /Système  et cliquer sur Modifier les paramètres**



**Ensuite, cliquer sur Modifier**



**Nouveau nom de l’ordinateur :**

Exemple pour l’ordinateur 5 sur la partition 4 du local 5.37, le nom sera 537o5p4

Note : pour le groupe 1 (Rég), la partition est la partition 1 et pour le groupe 2 (Rég), la partition est la partition 2

pour le groupe intensif, la partition est la partition 2

**Redémarrez votre poste et faites la commande HOSTNAME dans une fenêtre de commande pour vérifier le changement de nom de votre ordinateur.**

1. **Vous devez créer un compte utilisateur avec les spécifications suivantes:**

**Pour ce faire : Win-X / Gestion de l’ordinateur / Utilisateurs et groupes locaux / Nouvel Utilisateur**

* Nom = **TECH**
* Nom complet = **Votre nom et votre prénom**
* Description = **TECH est membre du groupe Administrateurs**
* Le mot de passe est à votre discrétion.
* Cocher "Le mot de passe n'expire jamais"
* Double cliquer sur le compte créé et dans l’onglet Membre de, cliquer sur Ajouter..., Administrateur**s**

**À PARTIR DE MAINTENANT VOUS NE DEVEZ PLUS UTILISER LE COMPTE ADMINISTRATEUR.**

**Ouvrez une session avec le compte utilisateur "TECH".**

**Panneau de configuration**

Changer le mode d’affichage pour **Grandes icônes**

**Explorateur de fichiers - Affichage - Options des dossiers**

Onglet **Affichage, Options, Modifier les options des dossiers et de recherche, Affichage**

* Sélectionner **Afficher les fichiers, dossiers et lecteurs cachés**
* Décocher **Masquer les extensions des fichiers dont le type est connu**
* Décocher **Masquer les fichiers protégés du système d’exploitation (recommandé)**
  + Il faut confirmer votre choix
* Décocher **Utiliser l’Assistant Partage (recommandé)**

**Panneau de configuration - Outils d'administration - Services**

Sélectionner le service "Windows Update" (double clic)

* Type de démarrage = Désactivé
* État du service = Arrêté

**Gestionnaire de serveur**

Dans l'option **Gérer**

* Sélectionner l'option **Propriétés du Gestionnaire de serveur**
* Cocher l'option **Ne pas démarrer automatiquement le Gestionnaire de serveur…**

**Gestionnaire de serveur - Serveur local**

Dans les **Propriétés** de votre serveur

* Désactiver la **Configuration de sécurité renforcée d'Internet Explorer** pour les administrateurs
* Désactiver la **Configuration de sécurité renforcée d'Internet Explorer** pour les utilisateurs

**Ajout d'un raccourci pour les "Outils d'administration"**

* Sur l'écran de démarrage (Cliquer sur Windows qui est sur la barre des tâches): épingler la tuile "**Outils d'administration**" à la barre des tâches

**Enlever le message lors de l'arrêt de l'ordinateur**

Dans le menu Démarrer (clé Windows du clavier) taper **gpedit.msc**

* Dans la console qui s’est ouverte
  + Sélectionner **Stratégie Ordinateur local**
  + Ouvrir la section **Configuration ordinateur**
  + Ouvrir la section **Modèles d'administration**
  + Ouvrir **Système**
  + Double cliquer sur le paramètre

**Afficher le moniteur d'événements de mise hors tension**

**Choisir « Désactiver »**

* Fermer la console

**note: si on a un serveur en production on ne désactive jamais cette stratégie**

**Configurer le Bureau**

* Choisir une résolution d’écran qui vous convient
* Ne pas modifier le fond d’écran par défaut

**Configurer l’invite de commandes**

* Épingler un raccourci de l'invite de commandes à la barre des tâches
* Ne pas modifier la couleur de l’arrière-plan et du texte

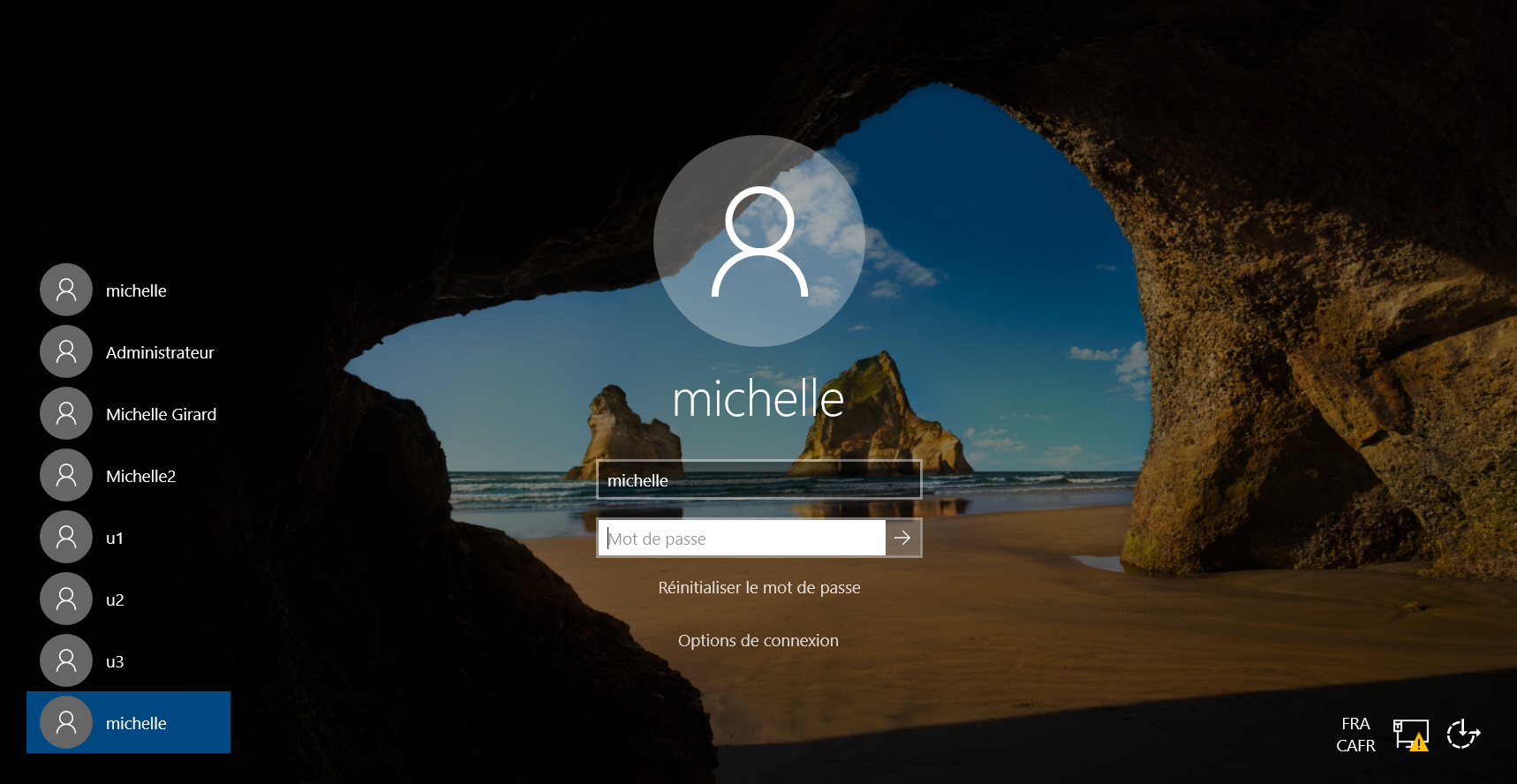
Arrière-plan = noir

Texte blanc

* Activer le mode d’édition rapide s’il n’est pas déjà activé
* Dans l’onglet Configuration, augmenter la "Taille mémoire tampon écran"
  + Décocher "Renvoyer automatiquement à la ligne…"
  + Largeur = 800
  + Hauteur = 3000

**Changer l'ouverture de session interactive**

Par défaut, l’écran d’ouverture de session nous montre les usagers créés :



Vous allez changer cette configuration :

Dans le menu Démarrer (clé Windows du clavier) taper **gpedit.msc**

* Dans la console qui s’est ouverte
  + Sélectionner **Stratégie Ordinateur local**
  + Ouvrir la section **Configuration ordinateur**
  + Ouvrir la section **Paramètres Windows**
  + Ouvrir **Paramètres de sécurité / Stratégies locales / Options de sécurité**
  + Double cliquer sur le paramètre

**Ouverture de session interactive: ne pas afficher le dernier nom d’utilisateur**

**Choisir « Activer »**

* Fermer la console

**À partir de maintenant, lors de l'ouverture de session les icônes correspondant aux usagers ne seront plus affichées.**

**Les utilisateurs devront inscrire un nom d'utilisateur et un mot de passe.**

Redémarrer l’ordinateur pour voir le changement et reconnectez-vous avec votre usager (celui que vous avez créé à la page 2).