ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

# **INSTALLATION WINDOWS 7**

## **SOMMAIRE** :

I)	Objectif	2
II)	Prérequis	2
III)	Définition	2
IV)	Installation de Windows 7	2-9
V)	Conclusion	9

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

## I) <u>Objectif</u>

Dans cette procédure, nous allons voir comment installer sur une machine le Système d'Exploitation (SE) **Windows 7**.

### II) <u>Prérequis</u>

Pour réaliser cette procédure, nous avons besoin des éléments suivants :

Logiciel	Nombre de machines	SE machine
Oracle VM VirtualBox	1	Windows 7

### III) <u>Définition</u>

**Windows 7** est un SE orienté client de la société Microsoft qui succède au SE Windows Vista géré par un administrateur.

## IV) Installation de Windows 7

- Nous devons d'abord créer la VM par l'intermédiaire du logiciel **Oracle VM VirtualBox** comme les autres machines serveurs ou clientes.
- Ensuite, nous démarrons la machine et nous cliquons sur « Suivant » :



ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

- Nous commençons l'installation :

-



Nous devons accepter les termes du contrat de licence et cliquer sur « Suivant » :

🕞 🗗 Installer Windows	
Veuillez lire le contrat de licence.	
TERMES DU CONTRAT DE LICENCE LOGICIEL MICROSOFT	
WINDOWS 7 PROFESSIONNEL	
Les présents termes du vontrat de licence constituent un contrat entre Microsoft Corporation (ou en fonction du lieu où vous vivez, l'un de ses affiliés) et vous. Lisez- attentivement. Ils portent sur le logiciel visé ci-dessus, y compris le support sur lequ vous l'avez reçu, le cas échéant. Les termes du contrat de licence imprimés sur pap pouvant accompagner le logiciel remplacent ou modifient tous les termes de contrat licence en ligne. Ce contrat porte également sur les produits Microsoft suivants :	les el ier : de
· les mises à jour,	
· les suppléments,	
· les services Internet et	-
☑ J'a <u>c</u> cepte les termes du contrat de licence	
	<u>S</u> uivant

- Etant donné que nous commençons l'installation de la machine, nous devons choisir le type d'installation « **Personnalisée** » :

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

🚱 🔊 Installer V	Windows	
Quel type	e d'installation voulez-vous effectuer ?	
	<u>M</u> ise à niveau Procédez à la mise à niveau vers une version plus récente de Windows et conservez vos fichiers, paramètres et programmes. L'option de mise à niveau n'est disponible que lorsqu'une version existante de Windows est en cours d'exécution. Sauvegardez vos fichiers avant de poursuivre.	
	Personnalisée (option a <u>v</u> ancée) Installez une nouvelle copie de Windows. Cette option ne conserve pas vos fichiers, paramètres et programmes. L'option permettant de modifier les disques et les partitions est disponible quand vous démarrez votre ordinateur à l'aide du CD d'installation. Sauvegardez vos fichiers avant de poursuivre.	

- Ensuite, il n'existe qu'un seul espace de stockage de 25 Go pour installer Windows. Il est déjà choisi par défaut pour installer le SE. Donc, nous cliquons sur « **Suivant** » :

# Où souhaitez-vous installer Windows ?

-

Nom	Taille totale	Espace libre	Туре
Espace non alloué sur le disque 0	25.0 Go	25.0 Go	
Act <u>u</u> aliser		<u>O</u> ptions de l	ecteurs (avancées)
🕑 C <u>h</u> arger un pilote			
			Suivant
			<u></u> uvan

Une fois la machine installée, nous devons définir un nom d'utilisateur et un nom d'ordinateur et cliquer sur « **Suivant** » :

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

🕞 👩 Configurer Windows	
A 🖉 🖉	<b>Nindows</b> <sup>®</sup> 7 Professionnel
Choisissez un nom d'utilisat pouvoir l'identifier sur le rés	eur pour votre <u>compte</u> et nommez votre ordinateur de façon à eau.
Ent	trez un nom d'utilisateur (nar exemple, Mariorie) :
et	tori
En <u>t</u>	rez un <u>nom d'ordinateur</u> : tori BC
6	Copyright © 2009 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.
	Suivant

- Ensuite, nous cliquons directement sur « **Suivant** » car les utilisateurs créés vont se connecter à cette machine :

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

Définir un mot de passe pour votre compte

Créer un mot de passe est une bonne précaution de sécurité qui permet de protéger votre compte d'utilisateur contre les utilisateurs indésirables. N'oubliez pas votre mot de passe ou conservez-le en lieu sûr.

Entrez un mot de passe	(recommandé) :
------------------------	----------------

Entrez à nouveau votre mot de passe :

Entrez une indication de mot de passe :

Choisissez un mot ou une expression qui vous aide à vous souvenir de votre mot de passe. Si vous oubliez votre mot de passe, Windows affiche cette indication.

Suivant

 Ensuite, il n'existe pas de clé de produit pour la machine. Donc, nous continuons directement sur « Suivant » :

#### Tapez votre clé de produit Windows

Vous trouverez votre clé de produit Windows sur l'étiquette contenue dans le package fourni avec votre copie de Windows. L'étiquette peut également se trouver sur le boîtier de l'ordinateur. L'activation associe votre clé de produit à votre ordinateur.

La clé de produit ressemble à ceci :

CLÉ DE PRODUIT : XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX

(les tirets seront automatiquement ajoutés)

Activer automatiquement Windows quand je serai en ligne

<u>Qu'est-ce que l'activation ?</u> <u>Consultez notre déclaration de confidentialité</u>

Suivant

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

- Ensuite, nous choisissons « Utiliser les paramètres recommandés » :

#### 👩 Configurer Windows

Protéger votre ordinateur et améliorer automatiquement Windows



Utiliser les paramètres recommandés Installer les mises à jour importantes et recommandées, rendre votre navigation sur Internet plus sûre, rechercher en ligne des solutions aux problèmes et aider Microsoft à améliorer Windows.



Installer uniquement les mises à jour importantes N'installer que les mises à jour de sécurité et autres mises à jour importantes de Windows.



Maintenir le blocage et me redemander ultérieurement Jusqu'à votre décision, votre ordinateur risque d'être vulnérable aux atteintes de sécurité.

\*

Ensuite, nous laissons le fuseau horaire par défaut et nous cliquons sur « Suivant » :

## Vérifier les paramètres d'heure et de date

Fuseau horaire :

(UTC+01:00) Bruxelles, Copenhague, Madrid, Paris

📝 Ajuster l'horloge pour l'observation automatique de l'heure d'été

Date :

Heure :

۹.	avril 2015					
lu	ma	me	je	ve	sa	di
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10





- Nous pouvons choisir n'importe quel réseau pour l'emplacement de l'ordinateur :

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0

#### Sélectionnez l'emplacement actuel de l'ordinateur

Windows a détecté que cet ordinateur est connecté à un réseau. Il va appliquer automatiquement les paramètres réseau corrects suivant l'emplacement du réseau.



#### Réseau domestique

Si tous les ordinateurs de ce réseau sont à votre domicile et que vous les reconnaissez, il s'agit d'un réseau domestique approuvé. Ne choisissez pas cette option pour les lieux publics tels que les cybercafés ou les aéroports.



#### Réseau professionnel

Si tous les ordinateurs de ce réseau se trouvent sur votre lieu de travail et que vous les reconnaissez, il s'agit d'un réseau d'entreprise approuvé. Ne choisissez pas cette option pour les lieux publics tels que les cybercafés ou les aéroports.



#### Réseau public

Si vous ne reconnaissez pas tous les ordinateurs du réseau et que, par exemple, vous vous trouvez dans un cybercafé ou à un aéroport, ou si vous disposez d'une connexion mobile haut débit, il s'agit d'un réseau public non approuvé.

Dans le doute, sélectionnez Réseau public.

 Ensuite, l'ordinateur se connecte automatiquement lors de la fin de l'installation de la machine :



- Nous nous retrouvons directement sur le bureau :

ETTORI Bastien	BTS SIO 1 <sup>ère</sup> année
14 avril 2015	Année scolaire : 2014/2015
Option : SISR	Version 1.0



- Enfin, nous pouvons constater que l'utilisateur connecté par défaut est « ettori » :



## V) <u>Conclusion</u>

En conclusion, nous pouvons dire que la machine Windows 7 cliente est opérationnelle et prête à être utilisée par les utilisateurs.