

# Classe Virtuelle – Visual Studio Prise en main - étudiant

Référence	Classe Virtuelle - Etudiant
Version	1.0
Date	20/03/2017
Statut	Final

#### Table des matières

1	Cor	nexion à la plateforme	. 3	
2	Acti	ons Disponibles	. 4	
3	Cor	inexion	. 5	
	3.1	Connexion sur Windows 10	. 5	
	3.2	Connexion sur Windows 7	. 6	
	3.3	Connexion sur MacOSX7		
4	Sur	la machine virtuelle	. 9	
	4.1	A la première connexion	. 9	
	4.2	Eteindre la machine	10	
	4.3	Indication sur le comportement de la VM	10	



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax : 01 77 69 65 80

# 1 Connexion à la plateforme





Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax : 01 77 69 65 80



Nous allons maintenant	Microsoft Azure V Toutes les ressources V u	ser1 - Réinitialiser le mot de passe	م ۲ م م
changer le mot de passe de la	+ Ajouter III Colonnes 🕑 Actualiser	Machine virtuelle	Mettre à jour 🗙 Ignorer
machine virtuelle qui vous est	Abonnements : Azure dans Open(Converted to DA)	Rechercher (Ctrl+/)      Cett róini      réini	tte opération utilise l'extension VMAccess pour nitialiser le compte administrateur intégré et nitialiser la configuration du service Bureau à
destinée :	NOM	Propriétés dista	tance. En savoir plus side <b>0</b>
	user1 ····	Script d'automatisation	vernitualiser le mot de passe 💙
Cliquez sur l'icône « toutes les	usert	PLANIFICATIONS * M	idministrateur 🗸
ressources », ensuite cliquez		SURVEILANCE	Confirmer le mot de passe
sur la machine virtuelle,	+	iii Métriques	·····
cliquez sur Réinitialiser le mot	<b>—</b>	<ul> <li>Règles d'alerte</li> <li>Paramètres de diagnostic</li> </ul>	
de passe et enfin tapez votre	•	en Disgramme	
not de passe et valider cela	•	SUPPORT + DÉPANNAGE	
en cliquant sur « Mettre à		Intégrité des ressources	
iour » (le compte est	0	Diagnostics de démarrage     Réinitialiser le mot de passe	
Administrateur)	<b>≅</b> →	Redéployer     Nouvelle des susport	
		M mouvem semanal de support	

# 2 Actions Disponibles

Allumer la machine virtuelle •

Micro	soft Azure 🗸 elevetest	₽ Rechercher des ressources	× 🗘 🏶 😳 Ø	elevetest@edu.escpe EDU.ESCPEUROPE.EU
≡	elevetest	* _ 🗆 ×		
+	— Machine virtuelle	🍄 Connecter 🕨 Démarrer 🖉 Arrêter		
	/ Rechercher (Ctrl+/)	Bases A		
	Vue d'ensemble	Groupe de ressources Nom de l'ardineteur TEST CLasse1-elevetest: 370792 de levetest fat Statisse dissolitation		
8	Journal d'activité	Arrête (libéré) Windows		
	Contrôle d'accès (IAM)	Europe occidentale Standard DS11 v2 (2 cœurs, 14 Go de mém		
÷.	🥔 Balises	Azure dans Open(Converted to EA) Particise or planetayerigitation of the second and the second and the second application of the second applicatio		
	× Diagnostiquer et résoudre les	e00a4076-d00b-4024-8d49-ae52a786538e DtiTEST-CLasse1/DtiTEST-CLasse1Subnet		
•	PARAMÈTRES	Surveillance		
-	Groupe à haute disponibilité	Pourcentage UC		
<u> </u>	😕 Disques	Modifier		
	Extensions			
<b>~··</b> >	Tinterfaces réseau			
•	👰 Taille			
۲	HI Propriétés	Aucune donnée disponible.		
٢	Verrous			
0	Script d'automatisation			
2	SURVEILLANCE			
>	Métriques	Lecture et écriture sur le disque		



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax: 01 77 69 65 80

• Eteindre la machine virtuelle - Redémarrer la machine virtuelle - Se Connecter à la machine virtuelle

Micr	osoft Azure 🗸 elevetest	P Reche	rcher des ressources	× 🗘 🏟 😳 Ø	elevetest@edu.escpe EDU.ESCPEUROPE.EU
≡	elevetest	* _ 🗖	×		
+	— Machine virtuelle	🌤 Connecter 🕨 Démarrer 🖉 Redémarrer 🔳 Arrêter			
		Bases A	• 		
	Vue d'ensemble	Groupe de ressources Nom de l'ordinateur TEST-CLasse1-elevetest-370792  elevetest			
0	Journal d'activité	Liat Système d'exploitation En cours d'exécution Windows			
	Contrôle d'accès (IAM)	Emplacement Taille Europe occidentale Standard DS11 v2 (2 cœurs, 14 Go de mém Nom d'abonement Adresse IP sublique/édiquette du nom DNS			
<b>*</b>	🥔 Balises	Azure dans Open(Converted to EA) / 52.178.31.12/elevetest.westeurope.cloudap ID ("abonement Differentiation of the second sec			
	× Diagnostiquer et résoudre les	e00a4076-d00b-4024-8d49-ae52a786538e DtlTEST-CLasse1/DtlTEST-CLasse1Subnet			
	PARAMÈTRES	Surveillance			
_	Groupe à haute disponibilité	Pourcentage UC			
<u> </u>	😑 Disques	Modifier	1. Alt		
	Extensions				
$\langle \cdots \rangle$	Interfaces réseau				
•	👰 Taille				
۲	H Propriétés	Aucune donnée disponible.			
٢	Verrous				
0	Script d'automatisation				
2	SURVEILLANCE				
>	ជារ៍ Métriques 🔹	Lecture et écriture sur le disque	-		

# 3 Connexion

### 3.1 Connexion sur Windows 10

Lancer le fichier RDP téléchargé par	
le bouton connecté	



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax : 01 77 69 65 80

#### EXADUO 6 Classe Virtuelle - Etudiant



# 3.2 Connexion sur Windows 7

Lancer le fichier RDP téléchargé	
par le bouton connecté	
Une fenêtre de connexion va	Sécurité de Windows Entrer vos informations d'identification
choix », sur « Utiliser un autre	Ces informations d'identification seront utilisées pour vous connecter à egentchev.westeurope.cloudapp.azure.com.
compte » et enfin entrez le	Alex
compte ainsi que le mot de passe.	.\Administrateur
Pour changer le mot de passe voir la dernière étane de la section	Domaine : ALEX-PC
« Connection à la plateforme »	Mémoriser ces informations OK Annuler
Une fenêtre va apparaitre pour vous demander d'accepter les	



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél: 01 77 62 89 95 Fax: 01 77 69 65 80

## 3.3 Connexion sur MacOSX





Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax: 01 77 69 65 80

#### EXADUO 8 Classe Virtuelle - Etudiant

Une erreur va apparaitre, cliquez sur « OK »	Connecting
Sélectionnez la machine modifiée, puis cliquez sur « Start »	Microsoft Remote Desktop Remote Resources Azure RemoteApp
Acceptez le certificat en cliquant sur « Continue »	Negotiating Gredentials



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax: 01 77 69 65 80

# 4 Sur la machine virtuelle

## 4.1 A la première connexion

Attendre la finalisation de l'installation de la Machine. Concernant le Network, cliquez sur Yes	
Lancez OneDrive dans les programmes Puis mettez votre compte unice pour vous connectez	
Lancez Visual Studio, entrez votre compte unice pour valider la licence	



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax : 01 77 69 65 80

### 4.2 Eteindre la machine

Dans la VM, faire clic droit sur l'icône windows, cliquez sur « shut down or sign out » puis sur « Shut down »
Puis aller dans le portail Azure et cliquez sur Arrêter (voir les actions disponibles dans la section 2)

#### 4.3 Indication sur le comportement de la VM

Si aucun utilisateur n'est connecté sur la machine (aucun login actif) la machine s'arrêtera sans prévenir	
Si l'utilisateur est connecté mais qu'aucune action n'est détectée de sa part un message après 20min d'inactivité apparaitra (voir illustration) – Si l'utilisateur ne clic pas sur arrêt après 40 min la machine s'arrêtera	Tim before Sturdown. Errort
Attention vous avez un quota de 36h, une fois ce quota atteint la machine s'éteindra à chaque fois sur vous essaierez de vous y connecter	



Siège : 20 rue Louis Dardenne 92170 Vanves Tél : 01 77 62 89 95 Fax : 01 77 69 65 80