

Enseignant(s)	Email(s)
LE CERF Vincent	vlecerf1@myges.fr

Utilisation d'un "plotter" pour lire des datas SmartHome

1 Matières, formations et groupes

Matière liée au projet :	Langage C#		
Formations :	4ESGI - Groupe AL1 		
Nombre d'étudiant par groupe :	1	Règles de constitution des groupes:	Imposé
Charge de travail estimée par étudiant :	10,00 h		

2 Sujet(s) du projet

Type de sujet :	Imposé
Utilisation d'un "plotter" pour lire des datas SmartHome	

3 Détails du projet

Objectif du projet (à la fin du projet les étudiants sauront réaliser un...)
Utilisation du composant Oxyplot pour représenter des courbes T°, Pression, Co2
Descriptif détaillé
Utilisation d'un "plotter" pour lire des datas SmartHome
- Extraire description des capteurs du fichier XML : capteurs.xtim
- Extraire les mesures des fichiers .dt
- Afficher en utilisant le composant OxyPlot les courbes T°, Pression, Co2 pour chaque pièce
Ouvrages de référence (livres, articles, revues, sites web...)
Outils informatiques à installer

4 Livrables et étapes de suivi

1	Rendu final	mardi 24/05/2016 23h59
---	-------------	------------------------------

5

Soutenance

Durée de présentation
par groupe :

0 min

Audience :

Type de présentation :

Précisions :