Projet AE: démonstration finale du travail

Semaine 12

Révision

Document	Numéro version	Date	Description
ProjetAE-2020-DemoFinale-	1.0	03-03-2020	Création scénario
S12.docx			
ProjetAE-2020-DemoFinale-	1.1	16-04-2020	Modification scénario
S12.docx			et mise à disposition
ProjetAE-2020-DemoFinale-	1.2	28-04-2020	Correction (en rouge)
S12.docx			

Horaire de passage

L'horaire de passage sera précisé sur Teams.

A l'heure précise, vous devez être prêts pour la démonstration.

Tous les étudiants du groupe sont présents sur Teams. 2 PCs sont préparés pour exécuter la démo. Les 2 étudiants partageront leur écran sur Teams (à tour de rôle).

- Un étudiant (**PC1**) jouera le rôle de client et se connectera successivement avec plusieurs clients
- Le second (PC2) jouera le rôle du patron/ouvrier et utilisera également pgadmin.

Consignes

La démonstration de votre projet dure 20 minutes :

- 15 minutes où vous réalisez le scénario de démonstration imposé +
- 5 minutes où vous pouvez présenter des atouts de votre solution. Dans ce cas, vous présentez un scénario particulier de présentation des atouts.

Attention il y a un travail préparatoire à effectuer avant cette présentation, confer ci-dessous.

La revue de code et la présentation sont évaluées et font partie de votre note finale.

Dans le scénario de démonstration suivant, il se peut que l'action demandée soit impossible ou génère un message d'erreur ou tout autre comportement que vous avez expliqué dans votre analyse. Vous devrez l'expliquer oralement pendant la présentation.

Ce que vous devez créer dans la DB <u>AVANT</u> la présentation. La DB ne contient <u>que</u> ces données.

- 1. Les types d'aménagement
- 2. Les utilisateurs, dont le rôle est patron et/ou ouvrier, suivants :
 - a. Brigitte, Lehmann, pseudo: bri; Wavre, brigitte.lehmann@vinci.be, mot de passe: Jaune;10.
 - b. Laurent, Leleux, pseudo : lau ; Bruxelles,Laurent.leleux@vinci.be , mot de passe : Mauve;7?
 - c. Christophe, Damas, pseudo: chri; Bruxelles, christohe.damas@vinci.be, mot de passe: Violet;6-
- 3. Les utilisateurs suivants, dont le rôle est client :
 - d. Achille, Ile, pseudo: achil, Verviers, ach.ile@gmail.com, mdpuser.1
- 4. Les utilisateurs suivants, dont le rôle est client et qui sont liés à des clients ayant des devis :
 - e. Basile, Ile, pseudo: bazz, Liège, bas.ile@gmail.be, mdpuser.1
 - f. <u>Caroline</u>, Line, pseudo: caro, Stoumont, <u>caro.line@hotmail.com</u>, **mdpuser.1**
 - g. Théophile Ile: pseudo : theo ; Verviers ; theo.phile@proximus.be , rouge;E6.
- 5. Les clients ci-dessous.

Client	Caroline Line	Théophile lle	Basile Ile
Nom	Line	Ile	Ile
Prénom	Caroline	Théophile	Basile
Adresse :	Rue de l'Eglise, 11	Rue de Renkin, 7	rue des Minières, 45
rue, numéro			
Code postal	4987	4800	4800
Ville	Stoumont	Verviers	Verviers
Email	caro.line@hotmail.com	theo.phile@proximus.be	bas.ile@gmail.be
Téléphone	080.12.56.78	087.25.69.74	087 12 34 56

6. Les devis/réalisations dont vous trouverez les détails à la page suivante et les photos sur moodle.

Préparation

- 7. Ouvrir pgadmin (ou équivalent) & le contenu de toutes les tables. (PC2)
- 8. Vous devez également ouvrir le contenu des tables avec jointures de sorte que nous puissions voir le nom du client et le libellé des types d'aménagements de chaque devis.

Revue du code et démonstration du Projet AE

Devis/réalisations

Client	Types	Date devis	Durée	Montant	Etat	Photos	Photos	Dont Photos	Photo	Date début
	d'aménagements			total	d'avancement	Avant	après	visibles	préférée	travaux
Caroline	Entretien de vergers basse-tige	12.11.2018	5j	4.260,00€	Visible	1	5	2	Oui	01.03.2019
Caroline	Entretien de vergers haute-tige	15.12.2018	25j	18.306,00€	Visible	2	5	1	Oui	15.03.2019
Caroline	Aménagement de parc paysagiste	12.11.2019	10j	8.540,00€	Commande confirmée	3				30.03.2020
Théophile	Aménagement de jardin de ville,	10.01.2020	7 <u>j</u>	6.123,00€	Facture de fin de chantier envoyée	0			(non**)	02.03.2020
	Installation de système d'arrosage automatique									
Basile	Aménagement de jardin de ville	30.03.2020	1 j	895,00€	Devis introduit	1				
Basile	Entretien de vergers haute-tige	19.12.2018	2j	1.500,00€	Visible	1	3	2	Oui	20.03.2019

Les photos sont sur moodle et leur nom devrait être suffisamment explicite pour que vous retrouviez chaque image.

** Correction

Ce que vous devez faire en 10 minutes max. PENDANT la présentation

- 1. (PC1) Lancer l'application
 - a. Voir carrousel photos.
 - b. Sélectionner Entretien de vergers haute-tige
 - c. Voir carrousel photos.
 - d. Sélectionner Terrasses en bois
 - e. Voir carrousel photos : que se passe-t-il?
- 2. (PC1) Connecter Théophile.
 - a. Voir ses devis.
 - b. Voir le détail de son (seul) devis.
- 3. (PC2) Lancer l'application:
 - a. Voir carrousel photos.
 - b. Connecter Mr Leleux.
 - c. Rechercher le devis de Théophile.
 - d. Rendre la réalisation visible, en ajoutant les photos suivantes :

Aménagement de jardin	1 photo	1 visible
de ville,		
Installation de système	2 photos	1 visible
d'arrosage automatique		l'autre préférée

- e. Déconnecter Mr Leleux.
- 4. (PC1) sur lequel est connecté Théophile.
 - a. Voir ses devis.
 - b. Voir le détail de son (seul) devis.
 - c. Déconnecter Théophile.
- 5. (PC1) Lancer l'application:
 - a. Voir carrousel photos.
 - b. Sélectionner Entretien de vergers haute-tige
 - c. Sélectionner Installation de système d'arrosage automatique

Revue du code et démonstration du Projet AE

- 6. (PC2) Connecter Mme Lehmann
- 7. (PC2) Introduire un nouveau devis
 - a. Client: Théophile
 - b. Date du devis: 30 mars
 - c. Montant total: 2.495.00 €
 - d. Durée des travaux : 3 jours
 - e. Type d'aménagement : Montage de clôtures (ce nouveau type doit être ajouté)
 - f. 4 photos de l'espace avant aménagements
 - g. Enregistrer les données.
- 8. (PC1) Connecter Caroline:
 - a. Voir ses devis.
- 9. Sur **PC2**, où est connectée Mme Lehmann
 - a. Rechercher les devis de Caroline sur base de son nom de client « Line ». (Correction)
 - b. Repousser la date de début du devis concernant Aménagement de parc paysagiste (01.06.2020).
 - c. Rechercher tous les devis du 30 mars 2020.
 - d. Annuler le devis de Basile sur Aménagement de jardin de ville.
- 10. Sur le PC1, où est connectée Caroline :
 - a. Voir ses devis
 - b. Voir les détails du devis concernant Aménagement de parc paysagiste.
 - c. Déconnecter Caroline.
 - d. Connecter Basile.
 - e. Voir ses devis.
- 11. Sur le PC2, où est connecté Mme Lehmann
 - a. Rechercher tous les utilisateurs dont le nom est lle.
 - b. Rechercher tous les clients dont le nom est Ile.
 - c. Sélectionner Théophile et voir tous ses devis.
 - d. Sur le devis de Montage de clôtures,
 - i. Confirmer la commande d'aménagements 06.04.2020
 - ii. Confirmer la date de début des travaux
 - iii. Indiquer que la facture de fin de chantier est envoyée
 - iv. Rendre la réalisation visible. 1 photo d'aménagement visible et préférée.

Revue du code et démonstration du Projet AE

12. Sur **PC1**,

- a. Déconnecter Basile.
- b. Voir carrousel photos.
- c. Sélectionner Entretien de vergers haute-tige
- d. Sélectionner Montage de clôture
- e. Connecter Théophile.
- f. Voir ses devis.
- g. Voir le détail de son devis Montage de clôture.
- 13. (PC2) Rafraichir, dans pgadmin, le contenu de toutes les tables et des jointures.

Ce que vous pouvez faire en 5 minutes max. PENDANT la présentation

14. Si vous avez préparé un scénario, vous pouvez faire votre démonstration selon celui-ci.

Et

- 15. Déconnecter les utilisateurs.
- 16. Fermer les sessions.

Date modification: 28/04/2020 B. Lehmann 6