

Liste des user stories réalisées en fin de sprint

Application de collecte d'informations sur les machines d'infrastructure

by

Théo Da Conceicao
Thomas Chevalier
Alban Burlot
Lucas Bunel
Ulysse Parmentier

Sommaire

Table des matières

I – Sprint 1	4
II – Sprint 2	4

I – Sprint 1

Epics	Story	CLXC	Taches	Temps	Completion
Interface utilisateur	L'utilisateur veut un tableau de bord intuitif pour la visualisation des données.	5	Design du tableau de bord	1,5	90%
			Choix des éléments de visualisation	0,5	
			Tests d'ergonomie	0,5	
	L'utilisateur visualise des données mises à jour en temps réel sur le tableau de bord.	8	Intégration de flux de données en temps réel	1,5	25%
			Mise en place de la mise à jour automatique	0,5	
			Tests de performance	0,5	
	L'utilisateur se connecte de manière sécurisée à l'interface utilisateur.	2	Mise en place d'un système d'authentification	0,5	100%
			Tests de sécurité	0,5	
				0,5	
Collecte des informations	L'utilisateur doit pouvoir accéder à des informations collectées de manière fiable.	5	Développement du module de collecte d'informations	1,5	100%
			Tests de fiabilité	0,5	
			Vérification des sources de données	0,5	
	Les informations collectées doivent être enregistrer en base de donnée. (Informations utilisateurs pour la connection comprise)	8	Conception de la base de données	2	20%
			Intégration avec le système de collecte	1	
			Tests de sauvegarde et récupération	0,5	
	L'application récupère des informations sur divers systèmes d'exploitation UNIX.	13	Adaptation du module pour différents OS UNIX	2,5	75%
			Tests multi-plateformes	1	
			Documentation spécifique OS	1	
Rédaction des livrables	Le Product Owner souhaite des livrables	3	Documentation du code source	0,5	100%
			Manuel d'utilisation	0,5	
			Rapport de test	0,5	
			Présentation détailler du projet	0,5	
			39	16,5	

II – Sprint 2

Epics	Story	CLXC	Taches	Temps	Complétion
Cybersécurité	L'application collectera des informations pour effectuer un audit de sécurité	5	Scan des ports ouverts	0,5	100%
			Scan des processus actifs	0,5	
			Utilisation du disque	0,5	
			Récupérer les fichiers de logs de la machine	0,5	
	L'application détectera automatiquement les anomalies dans les comportements des machines.	8	Collecte des données	1	0%
			Utilisation de package pour la détection des anomalies	1	
			Mise en place de seuils d'alerte	1	
			Notification et rapport d'anomalie	0,5	
	L'application analysera et identifiera les vulnérabilités potentielles des systèmes	8	Évaluation des systèmes existants	1	0%
			Analyse des vulnérabilités connues	1	
Simulation d'attaques virtuelles			1		
Recommandations de sécurité			0,5		
Reporting et Analyses	L'utilisateur génère et exporte des rapports personnalisés pour un partage et une analyse faciles	3	Outils de génération de rapports	1	0%
			Fonctionnalités d'exportation	1	
			Tests d'utilisabilité	0,5	
	L'utilisateur utilise des tableaux de bord analytiques pour une compréhension approfondie des données.	5	Développement de tableaux de bord analytiques	1	0%
			Intégration de fonctionnalités d'analyse	1	
			Formation utilisateur	0,5	
		29	14		