

SAE 1.03 - BUT INFORMATIQUE - GROUPE X

Dossier d'étude et de choix d'un poste de travail pour le développement

Auteur :

Sugdenaz EKICI(A1)
Yahia KHERZA(A1)
Olivier MARAVAL(A1)
Valentin VIRET-JACQUOT(A1)

Client :

Karine DESCHINKEL

Référent :

Olivier MARAVAL

Table des matières

1	Définition de la demande du client	5
2	Propositions d'architecture matérielle	6
2.1	Ordinateur Fixe	6
2.1.1	Budget 1	6
2.1.2	Budget 2	6
2.2	Ordinateur Portable	6
2.2.1	Budget 1	6
2.2.2	Budget 2	6
3	Proposition d'architecture logicielle	7
3.1	Système d'exploitation	7
3.1.1	debian	7
3.1.2	ubuntu	7
3.2	Organisation	7
3.3	Logiciels	7
4	Préconisation d'un poste de développement	8
4.1	Comparaison des propositions précédentes	8
4.1.1	Fixe 1	8
4.1.2	Fixe 2	8
4.1.3	Portable 1	8
4.1.4	Portable 2	8
4.2	Prix	8
4.2.1	Hardware	8
4.2.2	Software	8
4.2.3	Total	8

Chapitre 1

Définition de la demande du client

Chapitre 2

Propositions d'architecture matérielle

2.1 Ordinateur Fixe

2.1.1 Budget 1

2.1.2 Budget 2

2.2 Ordinateur Portable

2.2.1 Budget 1

2.2.2 Budget 2

Chapitre 3

Proposition d'architecture logicielle

3.1 Système d'exploitation

3.1.1 debian

3.1.2 ubuntu

3.2 Organisation

Organisation du disque ; comptes utilisateurs ; etc.

3.3 Logiciels

bureau / environnement si plusieurs choix possibles ; éditeur ; outil de développement, BDD ; serveur web ; etc.

Si les logiciels sont payants les budgéter.

Chapitre 4

Préconisation d'un poste de développement

4.1 Comparaison des propositions précédentes

Discuter les avantages / inconvénients des différentes possibilités décrites dans les parties 3. et 4.

4.1.1 Fixe 1

4.1.2 Fixe 2

4.1.3 Portable 1

4.1.4 Portable 2

4.2 Prix

4.2.1 Hardware

4.2.2 Software

4.2.3 Total