

Réalisation d'un Digital Signage

Compétences du Bloc 1 :

- Développer la présence en ligne de l'organisation:
Participer à la valorisation de l'image de l'organisation sur les médias numériques en tenant compte du cadre juridique et des enjeux économiques.

Le Digital Signage est un dispositif d'affichage digital qui permet de diffuser des messages dans des points de vente par l'intermédiaire d'écrans.



Dans le contexte de mon stage, le Digital Signage devait servir à afficher les menus et bières servies dans un bar, les prochains évènements. Donc cela contribue à la valorisation de l'organisation.

- **Gérer le patrimoine informatique:**
Exploiter des référentiels, normes et standards adoptés par le prestataire informatique.

INFORMATIONS GÉNÉRALES	Désignation	Raspberry Pi Zero W
	Marque	<input type="checkbox"/> Raspberry
	Modèle	RASPBERRY-PIO-W
PROCESSEUR	Processeur	<input type="checkbox"/> ARM11
	Type de processeur	Broadcom BCM2835 (ARM 11 Single-Core 1 GHz)
	Fréquence CPU	<input type="checkbox"/> 1 GHz
	Nombre de core	<input type="checkbox"/> 1
RAM	Taille de la mémoire	<input type="checkbox"/> 512 Mo
GPU	Chipset graphique	<input type="checkbox"/> Intégré
CONNECTIQUE	Connecteur(s) disponible(s)	<input type="checkbox"/> 1 X micro-USB
		<input type="checkbox"/> 1 X HDMI Femelle
	Connecteur(s) additionnels	<input type="checkbox"/> 1 X CSI (header caméra)
	Lecteur de cartes	<input type="checkbox"/> micro SD
	Type d'alimentation	<input type="checkbox"/> Port USB
COMMUNICATION	Norme(s) réseau	<input type="checkbox"/> Bluetooth 4.1
		<input type="checkbox"/> Wi-Fi N 150 Mbps (IEEE 802.11n)
GARANTIES	Garantie commerciale	2 ans vendeur
	Garantie légale	Voir les modalités
INFORMATIONS LÉGALES	Reprise des produits usagés	Voir les modalités

Utilisation d'un boîtier Raspberry PI zero. Fiche technique du dispositif ci-dessus.