

PORTFOLIO

Compétence validée : Analyser les objectifs et les modalités d'organisation d'un projet

Sous-compétence validée : Planifier les activités

Clément Guerault – BTS SIO

Institution des Chartreux

PREUVE

Planification et organisation des interventions pour la migration IP des postes de production

Lors de mon stage, j'ai participé à un projet de segmentation réseau en VLAN, en intervenant sur le changement des adresses IP des postes de production. Pour garantir une transition fluide et éviter toute interruption de la production, j'ai planifié chaque intervention en plusieurs étapes : désignation des lignes à traiter, recensement préalable des équipements concernés, coordination avec les collègues et l'équipe de maintenance, et choix d'horaires adaptés aux temps de pause. Chaque intervention incluait le changement d'adresse IP, des tests de bon fonctionnement et une disponibilité immédiate auprès des utilisateurs en cas de problème. Cette organisation a permis d'optimiser les interventions tout en maintenant la continuité des services.

PREUVE

Capture d'écran du fichier d'inventaire

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Devices									
1	Site	Line Name	VLAN	Name	MAC Address	IP Address	Is static	New IP	Status	Emplacement probable
172	Eybens	MARQUAGE	MANUF_ETIC	EYB-PROD-MARQUAGE-MANCHON-E	00:0A:B4:01:27:D8	10.20.38.44	No	10.20.35.139		
185	Rotherens	ASAP	MANUF_THIN_CLIENTS	ROTH-PROD-ASAP C0327	00:A0:34:30:75:78	10.20.58.17	No			
187	Rotherens	ASAP	MANUF_SCALES	ROTH-PROD-ASAP-SCALE	D4:AD:20:63:ED:6C	10.20.58.64	No	10.20.62.1		
188	Rotherens	ASAP	MANUF_SR	ROTH-PROD-ASAP-SR	D4:AD:20:54:56:F0	10.20.58.65	No	10.20.62.65		
207	Rotherens	POUL1	MANUF_PRINTERS	ROTH-PROD-POUL1-HU-EAN I0249	00:80:91:8F:67:D9	10.20.58.128	Yes	10.20.54.11		
212	Eybens	BURO LOGISTIQUE	MANUF_THIN_CLIENTS	HHAMMANI C0282	00:A0:34:30:75:4B	10.20.38.16	No			
214	Eybens	ILOT	MANUF_ETIC	EYB-PROD-ILOT-ETIC	00:0A:B4:01:99:0C	10.20.38.42	No	10.20.35.140		
215	Eybens	ILOT	MANUF_THIN_CLIENTS	EYB-PROD-ILOT-THINCLIENT	00:A0:34:30:75:83	10.20.38.55	Yes			
218	Eybens	MARQEMB	MANUF_SCALES	EYB-PROD-MARQEMB-SCALE	00:10:52:D3:E0:AB	10.20.38.38	No	10.20.46.11		
221	Eybens	ANNEAUX	MANUF_SCALES	EYB-PROD-ANNEAUX-SCALE	00:40:9D:AD:65:E4	10.20.38.244	Yes	10.20.46.12		
222	Eybens	BURO PROD	MANUF_PRINTERS	EYB-PROD-METHODE-DATA I0261	00:80:91:8F:72:0A	10.20.38.224	No	10.20.35.40		
225	Eybens	RECEPTION	MANUF_PRINTERS	EYB-RECEPTION-LABEL I0285	00:07:4D:53:BF:4C	10.20.38.221	Yes	10.20.35.45		
230	Eybens	MARQEMB	MANUF_COMPUTER	P0607 marquagemarkem TEMP	C0:25:A5:D3:D6:CE	10.20.38.233	No			
245	Rotherens	ICE	MANUF_SR	ROTH-PROD-ICE-SR	D4:AD:20:54:56:DF	10.20.58.49	No	10.20.62.67		
252	Eybens	CAFFT	DEVICES_PRINTER	Fvb-Traceur I0523	FR:25:51:74:A4:FD	10.20.38.204	No	10.20.40.36		

EN SAVOIR PLUS ?

Liser mon rapport de stage (ouvert en cliquant sur la croix) !
