



Solutions sur mesure

Étude de cas n° 4

Création d'un outil Excel de planification
sur mesure.



Gestion et maintenance de voie ferrée

Découvrez les problématiques exposées par notre client et comment nous les avons résolues.



Cas n°4

Organisation de maintenance

Besoins du client :

Trouver une solution peu onéreuse pour planifier les collaborateurs dans des lieux de chantiers spécifiques, répartitions par régions et par compétences.

Problématiques du client :



Problématiques du client

Base de données très **complexe** → Énormément de données à traiter

Couleurs **non automatisées** → Lisibilité compliquée

Deux fichiers avec deux onglets → 4 onglets à analyser

Fichier **supplémentaire** en fin d'année → 8 onglets à contrôler

Calendrier **non dynamique** → Toutes transformations manuelles

Juillet		Jours		Martin	Jules	Mikael	Miguel	Anna
lundi	4	MOB délégué		MOB Montbovon	MOB Chernex	TPF Bulle		
mardi	5	MOB délégué		MOB Montbovon	MOB Chernex	TPF Bulle		
mercredi	6	MOB délégué		MOB Montbovon	MOB Chernex	TPF Bulle		
27	vendredi	21			21	CFF Inspections Bienne		CFF projet Goncalves Carlos
	samedi	22			22			22
	vendredi	22			22			22
	dimanche	23			23			23
28	lundi	24		37	mercredi 14	CFF projet Goncalves Carlos	Schweizer Nyon P Minime 95 N	Vacances 12
	mardi	25		jeudi 15	CFF projet Goncalves Carlos	Schweizer Nyon P Minime 95 N	Vacances 13	
	mercredi	26		vendredi 16	CFF projet Goncalves Carlos	Récupération nuit	Vacances 14	
	jeudi	27		samedi 17		17	17	
	mercredi	28	instruction	dimanche 18		18	Schweizer Nyon P Minime 95 N	
	jeudi	29		lundi 19	Jour férié Lundi du Jeûne	Schweizer Nyon P Minime 95 N	Jour férié Lundi du Jeûne	
	vendredi	30		mardi 20	Cours Direction de sécurité chez Travys	Schweizer Nyon P Minime 95 N	MBC Morges/Bossenaz P	
	samedi	31		mercredi 21	Cours Direction de sécurité chez Travys	Schweizer Nyon P Minime 95 N	MBC Morges/Bossenaz P	
	dimanche	1	MOB - Cooc	jeudi 22	Cours Direction de sécurité chez Travys	Schweizer Nyon P Minime 95 N	MBC Morges/Bossenaz P	
	lundi	2	MOB - Cooc	vendredi 23	Ne pas placer de nuit	Récupération nuit	MBC Morges/Bossenaz P	
29	mardi	3	MOB - Cooc	samedi 24		24	24	
	mercredi	4	MOB - Cooc	dimanche 25		25	25	
	jeudi	5	MOB - Cooc	lundi 26	CFF projet Goncalves Carlos	Pas de nuit	MBC Morges/Bossenaz CS/P N 20h30-05h00	
	vendredi	6	MOB - Cooc	mardi 27	CFF projet Goncalves Carlos	Pas de nuit	MBC Morges/Bossenaz CS/P N 20h30-05h00	
	samedi	7	MOB - Cooc	mercredi 28	CFF projet Goncalves Carlos	Pas de nuit	MBC Morges/Bossenaz CS/P N 20h30-05h00	
	dimanche	8	MOB - Cooc	jeudi 29	MOB Montreux CS/P RDV 7h00	CFF projet Goncalves Carlos	MBC Morges/Bossenaz CS/P N 20h30-05h00	
	lundi	9	MOB - Cooc	vendredi 30	MOB Montreux CS/P			
	mardi	10	MOB - Cooc	samedi 1				
	mercredi	11	MOB - Cooc	dimanche 2				
	jeudi	12	MOB - Cooc	Octobre Jours Sandrine Ménégon (Assens)				
30	vendredi	13	MOB - Cooc	lundi 3				
	lundi	14	MOB - Cooc	mardi 4				
	mardi	15	MOB - Cooc	mercredi 5				
	mercredi	16	MOB - Cooc	jeudi 6				
	jeudi	17	MOB - Cooc	vendredi 7				
	vendredi	18	MOB - Cooc	samedi 8				
	samedi	19	MOB - Cooc	dimanche 9				
	lundi	20	MOB - Cooc	lundi 10	EFSA Ependes-Yverdon CS/P N+2 cornes+lynx			
	mardi	21	MOB - Cooc	mardi 11	EFSA Ependes-Yverdon CS/P N+2 cornes+lynx			
	mercredi	22	MOB - Cooc	mercredi 12	EFSA Ependes-Yverdon CS/P N+2 cornes+lynx			
jeudi	23	MOB - Cooc	jeudi 13	Récupération nuit ou nuit				
vendredi	24	MOB - Cooc	vendredi 14					
lundi	25	MOB - Cooc	samedi 15					
mardi	26	MOB - Cooc	dimanche 16					
mercredi	27	MOB - Cooc	lundi 17					
jeudi	28	MOB - Cooc	mardi 18					
vendredi	29	MOB - Cooc	mercredi 19					
samedi	30	MOB - Cooc	jeudi 20	Ne pas placer de nuit				
dimanche	31	MOB - Cooc	vendredi 21	Congé heures supplémentaires ou vacances				
lundi	1	MOB - Cooc	samedi 22					
mardi	2	MOB - Cooc	dimanche 23					
mercredi	3	MOB - Cooc	lundi 24	Travys remplacement Momo				
jeudi	4	MOB - Cooc	mardi 25					
vendredi	5	MOB - Cooc	mercredi 26					
samedi	6	MOB - Cooc	jeudi 27					
dimanche	7	MOB - Cooc	vendredi 28					
lundi	8	MOB - Cooc	samedi 29					
mardi	9	MOB - Cooc	dimanche 30					
mercredi	10	MOB - Cooc	lundi 31					
jeudi	11	MOB - Cooc	mardi 1					
vendredi	12	MOB - Cooc	mercredi 2					
samedi	13	MOB - Cooc	jeudi 3					
dimanche	14	MOB - Cooc	vendredi 4					
lundi	15	MOB - Cooc	samedi 5					
mardi	16	MOB - Cooc	dimanche 6					
mercredi	17	MOB - Cooc	lundi 7					
jeudi	18	MOB - Cooc	mardi 8					
vendredi	19	MOB - Cooc	mercredi 9					
samedi	20	MOB - Cooc	jeudi 10					
dimanche	21	MOB - Cooc	vendredi 11					
lundi	22	MOB - Cooc	samedi 12					
mardi	23	MOB - Cooc	dimanche 13					
mercredi	24	MOB - Cooc	lundi 14					
jeudi	25	MOB - Cooc	mardi 15					
vendredi	26	MOB - Cooc	mercredi 16					
samedi	27	MOB - Cooc	jeudi 17					
dimanche	28	MOB - Cooc	vendredi 18					
lundi	29	MOB - Cooc	samedi 19					
mardi	30	MOB - Cooc	dimanche 20					
mercredi	31	MOB - Cooc	lundi 21					

Notre solution sur mesure

Fichier clair et organisé pour plus de simplicité :

- Outil de planification sur deux années roulantes
- Organisation de la Base de données : compétences, régions, ...
- Création d'un formulaire pour la saisie de nouveaux chantiers
- Automatisations des agendas via formulaire de saisie
- Outil de filtres dynamiques automatisés

Saisie des commandes

* Champ repris dans le planning

RM VOIE FERREE

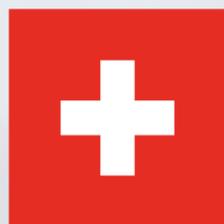
Date de la commande: 16.05.2024
 No interne: 29-134-2339
 Numéro SAP:
 * Compagnie:
 * Lieu commande:
 Demandeur (nom + téléphone):
 Réfèrent facturation:
 * Fonction commande:
 Agent:
 Code spécifique:
 Date début:
 Date fin:
 Week-end:
 * Commentaire:
 Horaires:
 Matériels:
 Direction de sécurité:
 Déclenchement:
 Instruction (OUI/NON):
 Infos - Instruction (date lieu):
 Responsable des travaux (nom + téléphone):

Semaine:
 Date:
 De:
 A:
 Taux de remplissage:
 PDF

Mois	Sem.	Date	Puidoux CFF-FR/VS	Lausanne Privé-Mobile	Veytaux CFF-FR/VS	Monthey CFF-FR/VS	Yverdon-les-Bains CFF-GE/LS
		mar, 12.03.2024	Grisoni-Zaugg-Cully-CS-22h-05h NT		Vacances V	JPF Construction SA-CS-Puidoux 2 NT	Prévoir chantier CFF JR/
		mer, 13.03.2024	Grisoni-Zaugg-Cully-CS-22h-05h NT		Vacances V	JPF Construction SA-CS-Puidoux 2 NT	Prévoir chantier CFF JR/
		jeu, 14.03.2024	Grisoni-Zaugg-Cully-CS-22h-05h NT		Vacances V	JPF Construction SA-CS-Puidoux 2 NT	Prévoir chantier CFF JR/
		ven, 15.03.2024	Récupération nuit RN		Vacances V	Récupération nuit RN	Prévoir chantier CFF JR/
		sam, 16.03.2024			Vacances V		
		dim, 17.03.2024			Vacances V		
	12	lun, 18.03.2024			Vacances V		MOB-Délegué- J
		mar, 19.03.2024			Vacances V		MOB-Délegué- J
		mer, 20.03.2024		/MOB-Montreux-Sentinelles JR	Vacances V		MOB-Délegué- J
		jeu, 21.03.2024			Vacances V		MOB-Délegué- J
		ven, 22.03.2024			Vacances V		MOB-Délegué- J
		sam, 23.03.2024			Vacances V		MOB-Délegué- J
		dim, 24.03.2024			Vacances V		
	13	lun, 25.03.2024	/Vacances			JPF Construction SA-CS-Puidoux NT	MOB-Délegué- J
		mar, 26.03.2024	/Vacances			JPF Construction SA-CS-Puidoux NT	MOB-Délegué- J
		mer, 27.03.2024	/Vacances			JPF Construction SA-CS-Puidoux NT	MOB-Délegué- J
		jeu, 28.03.2024	/Vacances			JPF Construction SA-CS-Puidoux NT	MOB-Délegué- J
		ven, 29.03.2024	Vendredi Saint FE	Vendredi Saint FE	Vendredi Saint FE	Vendredi Saint FE	Vendredi Saint FE
		sam, 30.03.2024					
		dim, 31.03.2024					
AVR	14	lun, 01.04.2024	Lundi de Pâques FE	Lundi de Pâques FE	Lundi de Pâques FE	MOB-Montreux-Chernex-CooC NT	Lundi de Pâques F
		mar, 02.04.2024	Vacances V	Cours de base-CS-CFF FO		MOB-Montreux-Chernex-CooC NT	Prévoir chantier CFF JR/
		mer, 03.04.2024	Vacances V	Cours de base-CS-CFF FO		MOB-Montreux-Chernex-CooC NT	Prévoir chantier CFF JR/
		jeu, 04.04.2024	Vacances V	Cours de base-CS-CFF FO		MOB-Montreux-Chernex-CooC NT	Prévoir chantier CFF JR/
		ven, 05.04.2024	Vacances V	Pré-réservation cous CS ?		Récupération nuit RN	Prévoir chantier CFF JR/
		sam, 06.04.2024					
		dim, 07.04.2024				MOB-Montreux-Chernex-CooC NT	

JF SETUP HOME BD AGENTS BD CLIENTS SAISIE MANDATS BD MANDATS SAISIE COMMANDE BD COMMANDES TB PLANNING +

Qui sommes nous ?



Swiss Made



Support Excel



20 ans d'expérience



Formations

Nos consultants Excel à votre disposition

