

DIRIS Digiware valise demo 2018

Guide de démarrage





Sommaire

1)	Liste des produits inclus dans la valise démo	3
2)	Présentation générale de la valise	4
3)	Schéma de câblage du système	5
4)	Alimentation de la valise	5
5)	Démonstration de WEBVIEW	6



1) Liste des produits inclus dans la valise démo

Référence	Description	Quantité						
48290120	Alimentation 24VDC P15	1						
48290202	DIRIS Digiware D-70	1						
	DIRIS Digiware AC							
48290102	DIRIS Digiware U-30	1						
48290130	DIRIS Digiware I-35	2						
48290161	DIRIS Digiware S-135	1						
48290140	DIRIS Digiware IO-10	1						
48290145	DIRIS Digiware IO-20	1						
48290101	DIRIS Digiware C-31	1						
22003000	Interrupteur SIRCO M	1						
22990001	Contact Aux SIRCO M	1						
	DIRIS Digiware DO							
48290151	DIRIS Digiware U-32dc	1						
48290157	DIRIS Digiware I-35dc	2						
	DIRIS A-40							
48250501	DIRIS A-40 Ethernet	1						
	Câbles							
48290189	RJ45 câble 0.06m	6						
48290181	RJ45 câble 0.10m	2						
48290188	RJ45 câble 0.20m	1						
48290182	RJ45 câble 0.50m	3						
48290581	RJ12 câble 3 x 0.20m	1						
48290783	RJ12 Molex câble 3 x 0.50m	1						
Capteurs AC								
48290500	TE-18 Capteur fermé	1						
48290503	TE-35 Capteur fermé	1						
48290504	TE-45 Capteur fermé	1						
48290555	TR-10 Capteur ouvrant	1						
48290558	TR-32 Capteur ouvrant	1						
48290570	TF-55 Capteur flexible	1						
	Capteurs DC							
48290700	Capteur DC fermé 50A	1						
48290750	Capteur DC ouvrant 50A	1						



2) Présentation générale de la valise



Plaque face avant : DIRIS Digiware AC & DC ; DIRIS A-40



Intérieur : Capteurs AC et DC, alims AUX et routeur

- La nouvelle valise démo Digiware doit aider les commerciaux à présenter efficacement le système Digiware. L'ensemble des produits sont pré connectés pour éviter de perdre du temps de câblage pendant les visites clients.
- Un firmware démo est chargé dans le D-70 permettant ainsi de visualiser des données historiques, courbes de charge et courbes de consommations sur WEBVIEW.
- Un routeur WIFI est connecté au système Digiware et au DIRIS A-40 pour pouvoir accéder à WEBVIEW en WIFI depuis le PC, sans utiliser SNAC.
- Le but est de montrer les avantages de la solution Digiware et de faire une démonstration des fonctionnalités WEBVIEW.





La valise démo n'est pas faite pour prêter des produits à des clients. Les produits à l'intérieur pourraient ne pas être fonctionnels pour réaliser des mesures réelles.

3) Schéma de câblage du système

The système suivant est câblé dans la valise Digiware:



4) Alimentation de la valise

La valise démo est pré câblée, les modules sont pré configurés et l'auto détection des produits est déjà faite sur le D-70, donc l'ensemble des produits et leurs charges AC ou DC sont accessibles depuis le D-70 :



Un contact auxiliaire est connecté à l'entrée 1 du module IO-10. La position du SIRCO M peut être visualisée en temps réel sur le D-70 depuis le menu ENTRÉES/ SORTIES :



🗷 DIGITAL IN	1	Position SIRCO	>>
Position SIRCO M :IO	10@7		÷
DIG STATE		OFF	
PHYS STATUS		->-	
TYPE		N.O.	100
			Constant of



🗷 DIGITAL IN 🛛 I	Position SIRCO	>>>
Position SIRCO M :1010@7		¢
DIG STATE	NO	
PHYS STATUS	-	
TYPE	N.O.	



Expliquer que DIRIS Digiware S et les capteurs iTR permettent la meme fonctionnalité sans aucun cablage, en utilisant la technologie VirtualMonitor grace à la detection de tension.

5) <u>Démonstration de WEBVIEW</u>

- Connexion au routeur:

Depuis votre PC, sélectionner la valise demo Digiware dans la liste des réseaux disponibles. Le mot de passe est indiqué sur le routeur (**Socomec-Digiware**).





- Connexion à WEBVIEW

Une fois connecté au routeur, vous pouvez vous connecter à WEBVIEW-M sur le D-70 ou WEBVIEW-S sur le DIRIS A-40.

Pour WEBVIEW-M, entrer l'adresse IP du D-70 (192.168.0.4) dans votre navigateur web :







Pour WEBVIEW-S, entrer l'adresse IP du D-70 (192.168.0.5) dans votre navigateur web :

- Visualisation des données historiques et courbes de charge :

	Trends WebView	len X	
	← → C ☆ 01	🔘 192.168.0.4/#/trends/1?rootFunctionType=5&scopePerspective=0&toDate=1527685200000&fromDate=1514761200000&activeCategoryIndex=0 🖈 🛐 📳	
	₩ X	s A WEBVIEW- VI.4	ø
	Trends	7 / 135@3 / TGBT Building 1 30/05/2018 15:	12:14
Startup WebView X		TGBT Building 1	
← → C û 192.168.0.4/#/startup?scopePerspective=0&toD		Trends	1.
Î X	l P	From 2903/2018 03:00:00 To 3005/2018 15:00:00	x4
Monitor	D <u>s</u>	A 20 Image: Control of the	
Analyse		02.Apr 9.Apr 16.Apr 21.Apr 30.Apr 7.May 14.May 21.May 28.May — Ang. 17.00 — Ang. 12.00 — Ang. 12.00 ■ 0869/2018 2469/2018 09692/2018 25692/2018 12/0552018 28695/018 1304/2018 24694/2018 444-2010	> ec



- Visualisation des courbes de consommations:





- Accès à Photoview:







- Journal des alarmes et évènements:

	Ongoing-alarm-event V	×							
	← → C △ ③ 192.	168.0.4/#/ongoing-alarm-	event?rootFunctic	onType=2&functionTyp	e=24				☆ 🕄
	Alarms and Events	in progress Finished						8	WEBVIEW- V1. 01/06/2018
rtup WebView ×	In progress ala	arms and events							
C 1 192.168.0.4/#/startup	Advanced Filters	ts by criteria							
*	Source	Origin		Status					
\diamond			~		~				
onitor	Type	Criticality			_				
	-	-	~	2		Ϋ́ Υ			
	Starting date	End date	Name	Source	Туре	Origin	Criticality	Status	
Monitor Alarms and Events Photoview	14/07/2017 11:22:33		-	135@4 Floor	Alarm	Alarm on measured data V1	Non-critical		
	14/07/2017 11:22:33		-	IO10@7 Product_7 : MF. Feeder 1	Alarm	Protection alarm Breaker State	Non-critical	Active	
alyse	14/07/2017 11:22:33		-	S135@5 Air Conditioning	Alarm	Protection alarm Breaker State	Non-critical		
	14/07/2017 11:22:33		-	S135@5 Air Conditioning	Alarm	Alarm on measured data V1	Non-critical	Active	
	14/07/2017			S135@5 Combi -	Alarm	Alarm on measured	Non-critical		
	14/07/2017	14/07/2017	-	IO10@7 input -	Alarm	Alarm on digital	Non-critical	Finished, not	
Trends Consumptions	11:22:33 14/07/2017 11:22:33	11:42:33	-	I35@3 TGBT Building 1	Alarm	Alarm on measured data V1	Non-critical	Active	
	14/07/2017			-		Alarm on moacured			(

