

1	INFORMAȚII GENERALE		Detalii	
Denumirea serviciului:		Sistemul de control Jungheinrich pentru macarale stivuitoare, AVAC și sisteme de transport		
Model/Versiune:		1.0		
Producător:		Jungheinrich AG, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg		
Data lansării:		25 octombrie		
2	CARACTERISTICILE PRODUSULUI			
	Categorie	Punct de date	Descriere	Tipul datelor tehnice
	Mesaje	Mesaje	Câmp de biți pentru mesaje în așteptare	Byte, Int16
		Arhiva de mesaje	Arhiva de mesaje, stocată într-o bază de date SQL, de obicei pe serverul de vizualizare al clientului, sau exportată periodic în format CSV	Tabel/Vizualizare SQL, CSV
	Evenimente ale dispozitivelor	Eveniment	Informații suplimentare despre stare (de exemplu, ultima comandă); Arhivă de evenimente stocată într-o bază de date SQL, de obicei pe serverul de vizualizare al clientului, sau exportată periodic în format CSV	Tabel/Vizualizare SQL, CSV
	Jurnalizarea telegramelor	Telegramă	Jurnal al telegramelor primite și trimise; arhivă sau evenimente, stocate într-o bază de date SQL de obicei pe serverul de vizualizare al clientului, sau exportate periodic în format CSV; sau flux de text scris într-un fișier	Tabel/Vizualizare SQL, CSV, TXT
	Jurnal de vizualizare	Eveniment	Listă de evenimente ale utilizatorilor generate de vizualizare; arhivă de evenimente, stocată într-o bază de date SQL, de obicei pe serverul de vizualizare al clientului, sau exportată periodic în format CSV	Tabel/Vizualizare SQL, CSV
	Buffer de diagnosticare	Eveniment	Evenimente de diagnosticare internă ale PLC-ului; stocate direct în PLC sau exportate în format text	Binar, TXT
	Purtători de sarcină și instrucțiuni	PLC	Informații despre purtătorii de sarcină transportați în prezent și instrucțiunile atribuite, precum și ultimele n (de exemplu, n = 10) instrucțiuni. Afisate de obicei pe HMI și în sistemul de vizualizare	Binar
Format:		În general, formatele pentru tipurile de date de mai sus sunt următoarele: binar, TXT, CSV, bază de date SQL		
Generarea continuă și în timp real a datelor:		Toate tipurile de produse conectate sunt capabile să genereze date în mod continuu și în timp real.		
Volum estimat:		Produsele conectate de la Jungheinrich oferă diverse opțiuni de personalizare. Volumul estimat în general al datelor generate de produsele conectate depinde în mare măsură de parametrii individuali ai vehiculului.		
3	INFORMAȚII PRIVIND ACCESUL LA DATE, RECUPERAREA ȘI ȘTERGEREA DATELOR		Detalii	
Acces		eu-data-act@jungheinrich.de		
Condiții de utilizare		https://www.jungheinrich.com/eu-data-act-infos-2108250		
Perioada de păstrare a datelor		Produsele conectate stochează date și sunt capabile să trimită date către sistemele backend. Perioada de păstrare a datelor colectate depinde de tipul datelor și de cazul de utilizare. În general, stocăm datele atât timp cât este necesar pentru funcționalitatea produsului și furnizarea serviciului aferent sau atât timp cât există un interes recunoscut legal pentru stocare.		