

## Eignungsgeprüfte elektronische Systeme zur Auswertung kontinuierlicher Emissionsmessungen

**Geräte: Telemetrische Überwachung - Letzte Aktualisierung: 19.08.2016**

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
EFÜ	GTÜ	GMBL.	1994	28	870	
		GMBL.	1995	33	703	
		GMBL.	1996	28	594	
		GMBL.	1998	1	10	
		GMBL.	1998	20	10	
D-EFÜ/D-EVA	DURAG	GMBL.	1995	33	703	Die Messeinrichtung befindet sich nicht mehr im Lieferprogramm des Herstellers.
MEVAS-PC	UMEG	GMBL.	1996	8	189	
MEVAS-PC mit DATA 800	UMEG	GMBL.	1996	28	593	
TALAS/e i. V. m. EFÜ/s bzw. EFÜ/c	NIS	GMBL.	1996	42	884	
MEAC 2000	MAIHAK	GMBL.	1998	20	419	
TALAS/e i. V. m. EmNet/s bzw.EmNet/c	NIS	GMBL.	1998	20	419	
SEMAS 2000 EFÜ-System	Industrie Elektronik Schmitz	GMBL.	1998	45	947	
ADOS EUR 196	ADOS Mess- und Regeltechnik	GMBL.	1998	45	947	

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
D-MS 285 mit D-EFÜ-Modul	DURAG	GMBL.	1998	45	948	
D-MS 500 mit D-EFÜ-Modul	DURAG	GMBL.	1998	45	948	
MEVAS-PC	UMEG	GMBL.	1998	45	948	
D-EMS 2000 mit D-EFÜ	DURAG	BAnz.	29.10.2005	206	1570 1	
		BAnz.	08.04.2006	70	2654	Ergänzungsprüfung
		BAnz.	25.08.2009	125	2936	III., 22. Mitteilung: - neue Softwareversion
D-EMS 2000	DURAG data systems GmbH, Hamburg	BAnz.	29.07.2011	113	2727	III., 5. Mitteilung: - andere Bezeichnung des Herstellers
		BAnz.	02.03.2012	36	929	- Ergänzungsprüfung
		BAnz AT	05.03.2013	B10	17	V., 15. Mitteilung: - Erweiterung um digitale Schnittstelle Modbus - neue Softwareversion
		BAnz AT	01.04.2014	B12	17	VI., 10. Mitteilung: - neue Softwareversion - Hinweis digitale Schnittstelle
		BAnz AT	02.04.2015	B5	13	IV., 30. Mitteilung:

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
						- Änderungen Auswerterechner - neue Softwareversion
		BAnz AT	14.03.2016	B7	12	V., 18. Mitteilung: - neue Softwareversion
MEAC 2000	Maihak AG	BAnz.	08.04.2006	70	2654	
	SICK MAIHAK GmbH, Hamburg	BAnz AT	05.03.2013	B10	14	- Ergänzungsprüfung
		BAnz AT	23.07.2013	B4	13	V., 12. Mitteilung (Lfd.-Nr. 16): - aktuelle Bezeichnung des Herstellers
MEAC2012 (Software-Version 3.00)		BAnz AT	01.04.2014	B12	16	VI., 5. Mitteilung: - neue Softwareversion
	SICK AG, Hamburg	BAnz AT	05.08.2014	B11	17	V., 28. Mitteilung: - neue Softwareversion - QM-System des Herstellers erfüllt 15267
		BAnz AT	26.08.2015	B4	11	V., 1. Mitteilung: - neue Softwareversion
MEAC2012		BAnz AT	14.03.2016	B7	12	V., 19. Mitteilung: - neue Software - Korrektur von Meldungen und

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
						Messwertkennungen
		BAnz AT	01.08.2016	B11	5	V., 2. Mitteilung: - neue Softwareversion
Talas/net mit Umwelt Office 2005 und EFÜ Modul	RWE NUKEM GmbH/NIS Ingenieure	BAnz.	08.04.2006	70	2654	- Ergänzungsprüfung
		BAnz.	20.04.2007	75	4139	- Ergänzungsprüfung
		BAnz.	06.11.2007	206	7926	III., 6. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	03.09.2008	133	3246	IV., 5. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	11.03.2009	38	903	IV., 5. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	25.08.2009	125	2935	III., 7. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	12.02.2010	24	555	IV., 2. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	29.07.2011	113	2727	III., 13. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	20.07.2012	B11	8	IV., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
TALAS/e mit Umweltoffice2005 und EFÜ-	RWE NUKEM GmbH/NIS	BAnz.	08.04.2006	70	2654	

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
Modul	Ingenieure	BAnz.	06.11.2007	206	7926	III., 8. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	03.09.2008	133	3247	IV., 7. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	11.03.2009	38	903	IV., 7. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	25.08.2009	125	2935	III., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	12.02.2010	24	555	IV., 4. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	29.07.2011	113	2728	III., 15. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	20.07.2012	B11	8	IV., 11. Mitteilung: - neue Softwareversionen
Talas/net mit DSM-05 und EFÜ-Modul	RWE NUKEM GmbH/NIS Ingenieure	BAnz.	08.04.2006	70	2654	
		BAnz.	20.04.2007	75	4139	- Ergänzungsprüfung
		BAnz.	06.11.2007	206	7926	III., 7. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	03.09.2008	133	3246	IV., 6. Mitteilung: - neue Softwareversionen

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
		BAnz.	11.03.2009	38	903	IV., 6. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	25.08.2009	125	2935	III., 8. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	12.02.2010	24	555	IV., 3. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	29.07.2011	113	2727	III., 14. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	20.07.2012	B11	8	IV., 10. Mitteilung: - neue Softwareversionen
DAS05 mit Umweltoffice 2005 und EFÜ-Modul	Dr. Födisch Umweltmesstechnik	BAnz.	08.04.2006	70	2655	V., 2. Mitteilung: - die Messeinrichtung wird auch unter der Bezeichnung TALAS/net mit Umweltoffice 2005 und EFÜ Modul von der Firma RWE NUKEM GmbH/NIS Ingenieure vertrieben
		BAnz.	06.11.2007	206	7926	III., 7. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	03.09.2008	133	3247	IV., 8. Mitteilung: - neue Softwareversionen

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
		BAnz.	11.03.2009	38	903	IV., 8. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	25.08.2009	125	2935	III., 10. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	12.02.2010	24	555	IV., 5. Mitteilung: - neue Softwareversionen
DAS05 mit DSM05 und EFÜ-Modul	Dr. Födisch Umweltmesstechnik	BAnz.	08.04.2006	70	2655	V., 2. Mitteilung: - die Messeinrichtung wird auch unter der Bezeichnung TALAS/net mit DSM05 und EFÜ Modul von der Firma RWE NUKEM GmbH/NIS Ingenieure vertrieben
		BAnz.	06.11.2007	206	7926	III., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	03.09.2008	133	3247	IV., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	11.03.2009	38	903	IV., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	25.08.2009	125	2935	III., 11. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	12.02.2010	24	555	IV., 6. Mitteilung:

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
						- neue Softwareversionen
ARGUS Pro mit ARGUS Pro EFÜ	ABB Utilities GmbH	BAnz.	14.10.2006	194	6715	
		BAnz.	03.09.2008	133	3246	IV., 1. Mitteilung: - neue Softwareversionen
ZEUS-CHARON mit UmweltOffice2005 und EFÜ-System	NUKEM GmbH/RWE Power AG, Alzenau	BAnz.	20.04.2007	75	4139	
EMI3000 mit EFÜ	ITBK Ingenieuresellschaft für Umweltschutz	BAnz.	14.10.2006	194	6715	
UmweltOffice	NIS Ingenieuresellschaft mbH, Alzenau	BAnz.	02.03.2012	36	929	
		BAnz AT	23.07.2013	B4	10	V., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	05.08.2014	B11	17	V., 29. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	26.08.2015	B4	11	V., 2. Mitteilung: - neue Softwareversionen
	BAnz AT	14.03.2016	B7	12	V., 20. Mitteilung: - Erweiterung digitale Schnittstelle - neue Softwareversionen	
	Siempelkamp NIS Ingenieuresellschaft	BAnz AT	01.08.2016	B11	5	IV., 1. Berichtigung:

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
	mbH					- neue Bezeichnung des Herstellers
D-EMS 2000 AiO	DURAG data systems GmbH, Hamburg	BAnz.	02.03.2012	36	929	- Ergänzungsprüfung
		BAnz AT	05.03.2013	B10	17	V., 16. Mitteilung: - Erweiterung um digitale Schnittstelle Modbus - neue Softwareversion
		BAnz AT	01.04.2014	B12	17	VI., 11. Mitteilung: - neue Softwareversion - Hinweis digitale Schnittstelle
		BAnz AT	02.04.2015	B5	13	IV., 31. Mitteilung: - neue Softwareversion
EMI3000 (Version 2.00) in Kombination mit einem UNIX-Rechner oder Windows PC und der Software EFÜ	ITBK Ingenieurgesellschaft für Umweltschutz mbH, Bruchköbel	BAnz AT	05.03.2013	B10	14	
		BAnz AT	01.04.2014	B12	16	VI., 4. Mitteilung: - Hinweis zum Betrieb mit verschiedenen Betriebssystemen
EMI3000+		BAnz AT	01.08.2016	B11	5	V., 1. Mitteilung: - neue Softwareversion - QM-System des Herstellers erfüllt 15267 - neue Bezeichnung des



## Reinhaltung der Luft / Luftüberwachung in Deutschland Messeinrichtungen

Ein Service des Umweltbundesamtes, Wörlitzer Platz 1, 06844 Dessau-Roßlau

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
						Auswertesystems
CEM-DAS	ABB Automation GmbH Process Automation, Frankfurt am Main	BAnz AT	01.08.2016	B11	3	

AT = Amtlicher Teil