

Hinweise zur Benutzung der FA-Jahrgangs-CD

Die CD enthält in der Hauptsache im Verzeichnis **FA2018** alle Hefte dieses Jahrgangs in einer PDF-Datei. Um dies lesen zu können, benötigen Sie einen Acrobat Reader ab Version 6.02 bzw. einen Adobe Acrobat Reader DC (<https://get.adobe.com/de/reader>). Das Lesen am PC kann erhebliche Vorteile gegenüber dem „Schmökern“ in der Papiausgabe bieten. Beispielsweise ermöglicht die Volltextsuche in Sekunden das Auffinden jedes beliebigen Begriffes, der in einer der zwölf Ausgaben gedruckt wurde. Zur Unterstützung bei der Handhabung der Volltextsuche finden Sie im Ordner **Hilfe** eine Datei *Hilfe_18.pdf*, die das Vorgehen erklärt.

Darüber hinaus sind in den Ordnern **01** bis **12** in Unterverzeichnissen viele zu einzelnen Beiträgen gehörige Dinge, wie z. B. Programmquellcodes, Bilddateien von Platinen, XLS-Arbeitsblätter u. a. zu finden.

Im Ordner **Software** gibt es einige Programme, die in Beiträgen Erwähnung fanden, als **Gratisbeigabe** – soweit es sich um Free- oder Shareware handelt und der Software-Autor zugestimmt hat. Ferner finden Sie dort weitere Software, die zwar nicht direkt in Zusammenhang mit dem betreffenden FA-Jahrgang steht, aber durchaus von Nutzen sein kann. So z. B. die sonst kostenpflichtige Light-Version 20 von TARGET 3001 oder Demos von Abacom: Sprint-Layout, sPlan. In der Rubrik **Extras** finden Sie weitere Zugaben.

Viele der als Gratisbeigabe hinzugefügten Programme u. Ä. liegen als **ZIP**-Archiv vor. Um diese zu entpacken, verfügen Windows-Betriebssysteme ab XP von Haus aus über geeignete Bordmittel. Ansonsten benötigen Sie ggf. auf Ihrem PC ein Programm wie z. B. WinZip (www.winzip.de) oder Total Commander (www.ghisler.com).

Die auf der CD-ROM enthaltenen XLS-Arbeitsblätter lassen sich außer mit MS-Excel u. a. mit dem Programm *Calc* (Bestandteil der freien Bürosoftware *Apache Open Office*, <http://de.openoffice.org>, sowie LibreOffice, <https://de.libreoffice.org>) oder mit *PlanMaker* aus Softmaker-FreeOffice öffnen.

Im Ordner **Archiv** haben wir u. a. auf vielfachen Wunsch eine Datei FA-Inhalt_52-18.zip untergebracht, die das Gesamtinhaltsverzeichnis aller FA-Ausgaben von 1952 bis 2018 als *.XLS, *.TXT (ASCII-Datei) und *.PDF enthält.

Zur Beachtung: Die Box 73 Amateurfunkservice GmbH kann keinerlei Verantwortung für die Fehlerfreiheit der Programme oder die Korrektheit der Zusammenstellung übernehmen. Der Inhalt der CD-ROM **darf nicht**, auch nicht auszugsweise, ohne schriftliche Genehmigung der Box 73 Amateurfunkservice GmbH auf irgendeine Weise vervielfältigt, weiterverbreitet und/oder öffentlich gemacht werden. Bei Software Dritter gelten die Lizenzbedingungen des jeweiligen Programmautors. Urheberrechtsverletzungen werden strafrechtlich verfolgt.

Redaktion FUNKAMATEUR, Dezember 2018
www.funkamateu.de → Kontakt

[01]		
postbox	S. 7	XLS-Datei als Ergänzung zum Beitrag in der Postbox
md-2017	S. 20	Ergänzung
dab	S. 26	Ergänzung
adapter	S. 37	Layout als PDF- und TIF-Dateien
pegelmesser	S. 38	Quelltext, Layout als EAGLE-Datei und Stückliste
kennlinie	S. 40	Python-Skript und Layout als BMP-Datei
mantelwellen	S. 43	Maßskizze und ergänzende Bilder
loeten	S. 46	Layout als PDF- und TIF-Dateien
160m	S. 54	Ergänzung
2-m-trx	S. 56	Quelltext der Software und Layout-Daten der 2-m-HF-Baugruppe im LAY- und PDF-Format
qsl-telegramm	S. 88	QSL-Telegramm FA 1/18

[02]		
air-spy	S. 118	Audio-Dateien als Hörbeispiele
cham	S. 125	Ergänzung
bouvet	S. 128	EZNEC-Dateien (auch für die Demo-Version)
kennlinie	S. 138	Ergänzende Bilder
mp3	S. 140	Python-Skript
fa-as	S. 142	Ergänzendes Bild
medikament	S. 146	Layout als PDF- und TIF-Dateien
ortung	S. 160	Bestückungspläne, Schaltungen und ergänzende Bilder
c4fm	S. 188	Ergänzung
qsl-telegramm	S. 190	QSL-Telegramm FA 2/18
[03]		
colibri	S. 220	Ergebnisse der NPR-Messung als Ergänzung
cessb	S. 230	Hörbeispiele
fa-nwt2	S. 236	Software-Installationsanleitung für Linux
wuerfel	S. 244	Layout als BRD- und PDF-Datei sowie Stückliste und Aufbautipp
ueberwachung	S. 247	HEX-Dateien der Firmware
ir-daten	S. 250	Layout als PDF- und TIF-Dateien und Quelltexte
ft8	S. 253	Anleitung zur Nutzung eines Kenwood TS-590SG mit der Software WSJT-X
oblong	S. 260	EZNEC-Dateien
rotor	S. 262	Zusätzliches Bildmaterial
qsl-telegramm	S. 290	QSL-Telegramm FA 3/18
[04]		
aerial	S. 320	Simulierte Antennendiagramme als Ergänzungen
schlauch	S. 334	INO-Datei
fir	S. 336	Firmware
cpol	S. 353	EZNEC-Datei
yagi	S. 355	Maßskizze
ft8	S. 358	Diskussionsbeitrag von OE1SGU zum Thema FT8 als Ergänzung
ft8	S. 358	Zusammenspiel von WSJT-X bzw. JTDX mit UcxLog als Ergänzung
qsl-telegramm	S. 390	QSL-Telegramm FA 4/18
[05]		
tagung	S. 412	Ergänzung
fpc1500	S. 432	Weitere Screenshots mit Messergebnissen als Ergänzung
teslameter	S. 442	Layouts als PDF- und Sprint-Layout-Dateien, ergänzende Bilder sowie weitere Hinweise
akku	S. 444	Firmware als INO- und HEX-Datei
6m	S. 461	Ergänzung
umschalter	S. 464	Layout als BRD- und TIF-Dateien
faeroeer	S. 484	Ergänzung
swl-qtc	S. 489	Ergänzung
qsl-telegramm	S. 490	QSL-Telegramm FA 5/18
[06]		
wattwaechter	S. 513	Musteranzeige von DM2BLE
loop	S. 525	Ergänzung
lichtquellen	S. 532	Layout als Sprint-Layout- und PDF-Datei

lichtspektrum	S. 534	Layout als TIF- und PDF-Datei	[12]		
wechselrichter	S. 537	Ergänzung	amidon	S. 1106	FT-Ringkerne: Ferrit-Ringkerne von Amidon
sensoren	S. 541	Software	plath	S. 1128	Bild
baker	S. 553	Ergänzung	bake	S. 1139	Software, Stückliste und Layout als Eagle- und PDF-Datei
baker	S. 553	EZNEC-Dateien			
s9	S. 558	XLS-Datei als Ergänzung	abwesenheit	S. 1142	Layout als TARGET- und PDF-Dateien sowie Stückliste, Gesamtschaltung, Bestückungspläne und Quelltexte
zuordnung	S. 544	Maßskizze und ergänzende Bilder	advent	S. 1146	Layouts als PDF-Dateien und zusätzliche Bilder
dc2pd	S. 545	Quelltext der Software	160m	S. 1153	Ergänzung
	S. 587	Tagungsbericht von DF3XZ	yagi	S. 1154	EZNEC-Datei
	S. 587	DH2MIC: EMV und LED-Leuchtmittel	splitter	S. 1156	Smith Chart V1.91
qsl-telegramm	S. 588	QSL-Telegramm FA 6/18	sdr	S. 1160	Screenshots und Flussdiagramme (Flowgraphs) als Ergänzung
[07]			qsl-telegramm	S. 1186	QSL-Telegramm FA 12/18
ham	S. 616	Linkliste	Software		
micron	S. 628	Ergänzung	abacom		Demo-Version sPlan 7.0
einschlaf	S. 640	Layout als TIF- und PDF-Dateien	abacom		Demo-Version Sprint-Layout 6.0
marder	S. 643	Layout als PDF- und TARGET-Datei sowie Firmware als Quelltext und HEX-Datei	abacom		Demo-Version LochMaster 4.0
			abacom		Demo-Version FrontDesigner 3.0
qsl-telegramm	S. 688	QSL-Telegramm FA 7/18	abacom		Demo-Version ProfiLab-Expert 4.0
da0hq	S. 690	DA0HQ Vizeweltmeister 2018	abacom		Demo-Version Digital-ProfiLab 4.0
			abacom		Demo-Version DMM-Profilab 4.0
			abacom		Demo-Version RealView 3.0
[08]			abacom		Demo-Version AudioWave 2.0
efwlevis	S. 720	SWV- und EZNEC-Diagramme sowie ergänzende Fotos	abacom		Viewer für sPlan, kompatibel mit Version 7.0, 6.0 5.0 und 4.0
led	S. 728	Stückliste	abacom		Viewer für Sprint-Layout, alle Versionen
tlc	S. 731	Online-Rechner TLC für die Nutzung ohne Internet-Verbindung	abacom		Viewer für Lochmaster, alle Versionen www.abacom-online.de
			abacom		Software VNWA www.sdr-kits.net
nextion	S. 734	Layout der Messkopflatine als PDF- und EAGLE-Datei sowie Software	eznec	S. 130	Demo-Version EZNEC V6.0 und Updates www.eznec.com
			ucxlog	S. 142, 744, 1056	Zeitlich begrenzt frei nutzbare Windows-Shareware Ucxlog V. 7.79 www.ucxlog.com
mobilant	S. 738	Layout der Kondensatorplatine als PDF-Datei	nwt2	S. 236	PC-Software für FA-NWT2 www.dl4jal.eu
morsetaste	S. 742	Firmware als C-Quelltext und HEX-Datei	rfsim	S. 333	RFSim99
doppler	S. 746	Layouts als PDF- und TIF-Dateien	rfsim	S. 333, 760	RFSim99, Standalone-Version www.ad5gg.com
manu	S. 749	Manuskripthinweise zur freien Verfügung für Autoren	target	S. 644	Target3001 Special V20 www.ibfriedrich.com
envelope	S. 757	Layout als PDF- und Sprint-Layout-Datei			
qsl-telegramm	S. 790	QSL-Telegramm FA 8/18	Leserservice		
wrtc	S. 796	Sonderheft zur WRTC 2018	fa-leserservice		Link zum Online-Shop www.box73.de
[09]			QSL-Shop		
kabel	S. 818	Videos auf Youtube	qsl-shop		Bestellformulare für QSL-Druck www.qsl-shop.com
	S. 826	Software-Einstellungen zur Kabelmessung als Ergänzung	qsl-shop		Nachdruckformular für QSL-Druck www.qsl-shop.com
80a	S. 838	Firmware als HEX-Dateien	qsl-shop		QSL-Katalog 2018 www.qsl-shop.com
master	S. 840	Programm			
master	S. 840	Beschreibung des Programms	Extras		
ais	S. 842	Beschreibung einer zweiten Konfigurationsvariante für den AIS-Empfang als Ergänzung	rueckseiten		Frontseiten (Cover) für die FA-Jahrgangs-CD als PDF-Datei zum Ausdrucken und Einlegen in sogenannte Juwelcases
mlx90393	S. 846	Layouts als PDF- und TIF-Dateien			Rückseiten (Inlays) für die FA-Jahrgangs-CD als PDF-Datei zum Ausdrucken und Einlegen in sogenannte Juwelcases
2-m-tp	S. 853	Ergänzende Simulationen und Foto der Realisierung mit Rohren	Hilfe		Anleitung zur Arbeit mit Jahrgangs-PDF- und Indexdateien
magnetant	S. 856	Ergänzung			Kurzanleitung und Auflistung des Inhalts
qsl-telegramm	S. 888	QSL-Telegramm FA 9/18	Archiv		
emv	S. 896	Kleine Anfrage zur EMV-Thematik	fa-inh-verz		FA-Inhaltsverzeichnisdatei 1952 bis 2018 als XLS-, TXT- und PDF-Datei www.funkamateur.de
emv	S. 896	Antwort auf Kleine Anfrage zur EMV-Thematik	funk-inh-verz		funk-Inhaltsverzeichnisdatei 1999 bis 2005 als XLS-Datei www.funkamateur.de
[10]			grp-report-verz		QRP-Report Inhaltsverzeichnis 1/1997 bis 1/2015 als XLS-, TXT- und PDF-Datei www.funkamateur.de
fax	S. 924	Ergänzende Bilder	eljabu-verz		Inhaltsverzeichnis Elektronisches Jahrbuch 1965 bis 1991 als XLS- und Textdatei www.funkamateur.de
auswahl	S. 930	HTML-Datei für die Kapazitätsberechnung			
koppler	S. 938	Ergänzende Bilder, Software, Bedienungsanleitung und Platinenlayouts als PDF- und TARGET-Dateien			
nipkow	S. 946	Layouts als PDF- und TIF-Dateien sowie CD-Druckvorlage			
amidon	S. 949	T-Ringkerne: Eisenpulver-Ringkerne von Amidon			
rx-vv	S. 953	Layout der Platine des Versuchsaufbaus als LAY- und PDF-Datei			
paddle	S. 964	Zusätzliche Skizzen und Maßzeichnungen			
qsl-telegramm	S. 990	QSL-Telegramm FA 10/18			
[11]					
ts-890s	S. 1020	zusätzliche Information			
space	S. 1034	zusätzliche Bilder			
kommando	S. 1040	Quelltext der Software			
dipol	S. 1044	EZNEC-Datei			
dipol	S. 1044	mehrere Kabelrechner von DL1JWD			
rfid	S. 1046	Layouts als PDF-Dateien			
qsl-telegramm	S. 1090	QSL-Telegramm FA 11/18			