

Verzeichnis der Beispiele

U. Breymann H. Mosemann

Ergänzendes Material zum Buch »Java ME«
<http://www.java-me.de>

Das Sun WTK stellt etliche Beispiele zur Verfügung, eine Informationsquelle, die man nicht ungenutzt lassen sollte. Die Beispiele dieses Buchs, die als Zip-Datei von der Internetseite zum Buch heruntergeladen werden können, haben als Schwerpunkt diejenigen der im Text behandelten Aspekte, die von den Beispielen des Sun WTK nicht oder nicht in konzentrierter Form dargeboten werden, sind also als Ergänzung aufzufassen. Um den Bezug zum Buch herzustellen, sind im Folgenden die Verzeichnisse bzw. Dateinamen, die beim Entpacken der Zip-Datei angelegt werden, zusammen mit der Seitenzahl aufgeführt.

Das Sun WTK kann direkt auf das Verzeichnis mit den Beispielen eingestellt werden, indem die Zeile

```
kvem.apps.dir:Verzeichnisname
```

der Datei `ktools.properties` hinzugefügt wird, also zum Beispiel

```
kvem.apps.dir: E:\\jmebuch\\beispiele\\midlets    (Windows) oder  
kvem.apps.dir: /home/user/jmebuch/beispiele/midlets    (Linux).
```

Der Backslash `\` ist doppelt anzugeben. Die Datei `ktools.properties` liegt im Verzeichnis des Sun WTK, und zwar je nach Betriebssystem in `wtk/wtklib/Windows` oder `wtk/wtklib/Linux`.

Verzeichnis <i>midlets</i>	MIDlet/Klasse	ab Seite
Projekt0	ErstesMIDlet	22
Zustaende	ZustaendeMIDlet	43
Properties	Properties	47
Alert	AlertMIDlet	61

Tabelle 1: Beispiele zum Buch und Seitenzahl (Fortsetzung nächste Seite)

Verzeichnis <i>midlets</i>	MIDlet/Klasse	ab Seite
Textbox	TextBoxMIDlet	65
Auswahlliste	ListMIDlet	70
FormBeispiel	FormMIDlet	86
Popup	PopupMIDlet	87
DateField	DateFieldMIDlet	91
Skalenanzeige	GaugeMIDlet	92
Customitem	CustomItemMIDlet	94
HardwEigenschaften	FrageAnDieHardware	100
ArcBeispiel	ArcBeispielMIDlet	105
CanvasBeispiel	CanvasMIDlet	106
EsSchneit	EsSchneitMIDlet	117
EsSchneit2	EsSchneitMIDlet	122 mit callSerially()
GameCanvas	GameCanvasMIDlet	128
RMSBeispiel	RMSschreiben	141
	RMSlesen	142
Dateisystem	DateiMIDlet	151
PIMinformation	PIMInfoMIDlet	160
	PIMFuellenMIDlet	164
Toene	ToeneMIDlet	174
Video	VideoMIDlet	179
HTTPget	HTTPgetMIDlet	192
HTTPpost	HTTPpostMIDlet	199
HTTPSget	HTTPSgetMIDlet	207
Grafik_Eigenschaften	G3DProps	218
Grafik	MyFirst3D	223

Tabelle 2: Beispiele zum Buch und Seitenzahl (Fortsetzung nächste Seite)

Verzeichnis <i>midlets</i>	MIDlet/Klasse	ab Seite
Grafik_Immediate	MyIM3D	240
Grafik_Textur	MyTextur3D	248
SMSsenden	SendsSMSMIDlet	252
SMSsendenPort	SMSportMIDlet	254
SMSempfangen	EmpfangeSMSMIDlet	256
PushSMS	PushSMSMIDlet	259
PushAlarm	PushAlarmMIDlet	261
BT_SPP_Server	HelloServer	272
BT_SPP	HelloClient	273
BT_Eigenschaften	BluetoothInformationen	278
BT_Suche	MeineGeraeteSuche	282
BT_OBEX	OBEX_Server	362
BT_OBEX_Client	OBEX_Client	366
BT_ObjectPush	ObjectPushClient	370
LAPI_Anfrage	MeineEinfacheAnfrage	318
LAPI_Listener	MeineFortlaufendeAbfrage	319
LAPI_Proximity	MeineBereichAbfrage	321
GoogleWebService	GoogleWebServiceMIDlet	327
GoogleWebServiceSAX	GoogleWebServiceSAXMID.	334
Projekt1	ErstesMIDlet	355 Web-Anbindung

Tabelle 3: Beispiele zum Buch und Seitenzahl

Verzeichnis <i>anderes</i>	MIDlet/Klasse	ab Seite
PostServlet	PostServlet	203
PostServer	PostServer	360

Tabelle 4: Beispiele zum Buch und Seitenzahl