

# DIE WEBINARE

FÜR UNTERNEHMERINNEN UND UNTERNEHMER

## So funktioniert die Anmeldung Ihrer Registrierkasse auf FinanzOnline

26.01.2017, 14:00-14:45

Dr. Markus Knasmüller

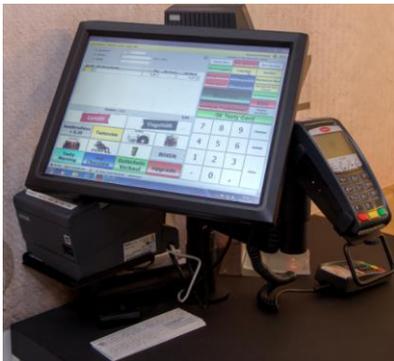
Leiter SW-Entwicklung BMD Systemhaus GmbH.



# Was bringt die RKSv ab 1.4.2017?

## Manipulationsschutz für alle Kassen:

- Vorgeschriebener Hardware-Manipulationsschutz
- Jeder Beleg muss digital signiert werden
- Datenerfassungsprotokoll ist automatisch mitzuführen
- Umsatzzähler ist mitzuschreiben
- Kassen müssen angemeldet werden, aber:  
KEINE Online-Verbindung zum Finanzamt



# Beleginhalt (RKSV ab 1.4.17)


**SynCore**  
SYSTEMS  
 SynCore Systems  
 Dresdner Str. 68  
 1200 Wien  
 Tel. +43 / 1 / 897 4 897

Alle Beträge sind - sofern nicht anders gekennzeichnet - in EURO

Bon 467 / 011 001 18.06.2015 11:18

1000002	1* Shuttle PC	500,00 B
1000008	1* Bondrucker TM-T	250,00 B
1000052	1* Handscanner Meta	300,00 B
	Rabatt % 10,00%	-30,00
-----		
Zwischensumme		1.020,00
-----		
<b>Summe EUR</b>		<b>1.020,00</b>
Bar EUR		1.050,00
Retourgeld		-30,00
Mwst 20%	850,00 Netto	170,00

Es bediente Sie:  
001 Kassier 1

Vielen Dank für Ihren Einkauf  
bei SynCore Systems!



- Kassen-Identifikationsnummer
- Leistendes Unternehmen
- Fortlaufende Nummer
- Tag und Uhrzeit der Belegausstellung
- Menge und handelsübliche Bezeichnung
- Betrag der Barzahlung nach Steuersätzen getrennt
- Maschinenlesbarer Code

# Beleginhalt (RKS SV ab 1.4.17)


**SynCore**  
SYSTEMS  
 SynCore Systems  
 Dresdner Str. 68  
 1200 Wien  
 Tel. +43 / 1 / 897 4 897

Alle Beträge sind - sofern nicht anders gekennzeichnet - in EURO

Bon 467 / 011 001 **18.06.2015 11:18**

1000002	1* Shuttle PC	500,00 B
1000008	1* Bondrucker TM-T	250,00 B
1000052	1* Handscanner Meta	300,00 B
	Rabatt % 10,00%	-30,00

---

Zwischensumme 1.020,00

---

<b>Summe EUR</b>		<b>1.020,00</b>
Bar EUR		1.050,00
Retourgeld		-30,00
Mwst 20%	850,00 Netto	170,00

Es bediente Sie:  
001 Kassier 1

Vielen Dank für Ihren Einkauf  
bei SynCore Systems!



- Kassen-Identifikationsnummer
- Leistendes Unternehmen
- Fortlaufende Nummer
- Tag und Uhrzeit der Belegausstellung
- Menge und handelsübliche Bezeichnung
- Betrag der Barzahlung nach Steuersätzen getrennt
- Maschinenlesbarer Code

# Beleginhalt (RKSV ab 1.4.17)


**SynCore**  
SYSTEMS  
 SynCore Systems  
 Dresdner Str. 68  
 1200 Wien  
 Tel. +43 / 1 / 897 4 897

Alle Beträge sind - sofern nicht anders gekennzeichnet - in EURO

Bon 467 / 011 001 18.06.2015 11:18

1000002	1* Shuttle PC	500,00 B
1000008	1* Bondrucker TM-T	250,00 B
1000052	1* Handscanner Meta	300,00 B
	Rabatt % 10,00%	-30,00
Zwischensumme		1.020,00
<b>Summe EUR</b>		<b>1.020,00</b>
Bar EUR		1.050,00
Retourgeld		-30,00
Mwst 20%	850,00	Netto 170,00

Es bediente Sie:  
001 Kassier 1

Vielen Dank für Ihren Einkauf  
bei SynCore Systems!



- Kassen-Identifikationsnummer
- Leistendes Unternehmen
- Fortlaufende Nummer
- Tag und Uhrzeit der Belegausstellung
- Menge und handelsübliche Bezeichnung
- Betrag der Barzahlung nach Steuersätzen getrennt
- Maschinenlesbarer Code

# Beleginhalt (RKSV ab 1.4.17)


**SynCore**  
 SYSTEMS  
 SynCore Systems  
 Dresdner Str. 68  
 1200 Wien  
 Tel. +43 / 1 / 897 4 897

Alle Beträge sind - sofern nicht anders gekennzeichnet - in EURO

Bon 467 / 011 001 18.06.2015 11:18

1000002	1*	Shuttle PC	500,00 B
1000008	1*	Bondrucker TM-T	250,00 B
1000052	1*	Handscanner Meta	300,00 B
		Rabatt % 10,00%	-30,00
Zwischensumme			1.020,00
<b>Summe EUR</b>			<b>1.020,00</b>
Bar EUR			1.050,00
Retourgeld			-30,00
Mwst 20%	850,00 Netto		170,00

Es bediente Sie:  
001 Kassier 1

Vielen Dank für Ihren Einkauf  
bei SynCore Systems!



- Kassen-Identifikationsnummer
- Leistendes Unternehmen
- Fortlaufende Nummer
- Tag und Uhrzeit der Belegausstellung
- Menge und handelsübliche Bezeichnung
- Betrag der Barzahlung nach Steuersätzen getrennt
- Maschinenlesbarer Code

# Was bringt die RKSv ab 1.4.2017

## Sicherheit durch Umsatzzähler

- Barumsatz 1: Umsatz 10 Umsatzzähler 10
- Barumsatz 2: Umsatz 15 Umsatzzähler 25
- Barumsatz 3: Umsatz 10 Umsatzzähler 35
  
- Versucht jetzt jemand den Barumsatz 2 zu ändern (oder gar zu löschen), wäre der Umsatzzähler nicht mehr korrekt
- Eine Veränderung fällt also auf!
  
- Umsatzzähler wird verschlüsselt gespeichert
- Sonst würde jeder wissen, wie hoch der Umsatz ist
- AES 256-Verschlüsselung

# Warum die Kasse upgedatet werden muss?

## Völlig neue Anforderungen:

- Datenerfassungsprotokoll
- Umsatzzähler
- Signierung mit Sicherheitseinrichtung

## Wichtig:

**KEIN Kassensystem erfüllt die RKSv ohne Änderung**  
**Auch jene nicht, die Anfang 2016 gekauft worden sind**

# Umstellung Ihrer Registrierkasse

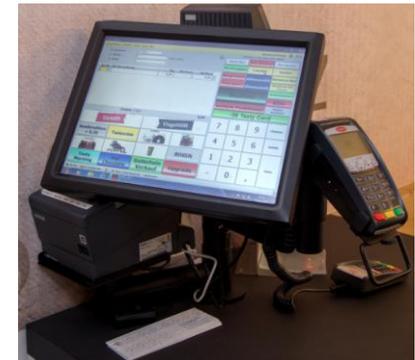
## Grundsätzlich

- Registrierkasse muss ab 1.4.2017 RKSV erfüllen
- Dafür muss sie upgedatet werden
- Nur „Chipkarte reinschieben“ geht nicht



## Vorgangsweise

- Kontakt mit Lieferanten aufnehmen
- Mit Wartungsvertrag wird es Umstellung geben
- Ansonsten: Upgrade oder Neukauf
- Gilt auch für Fakturenprogramme, falls Rechnungen teilweise bar bezahlt werden



# Haben Sie ihre Registrierkasse schon **upgedatet?**



Ja,  
Update ist  
bereits erfolgt

Nein,  
aber Update  
ist möglich



Nein,  
muss neue  
Kasse  
anschaffen

Unsicher, muss  
mich erst bei  
Hersteller  
erkundigen



Tipps zur **Registrierkassenpflicht**

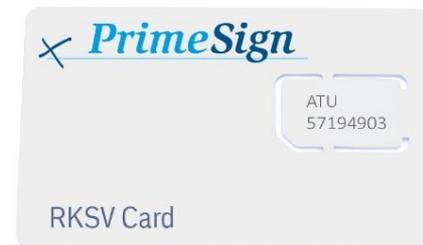
# Wie komme ich zur Sicherheitseinrichtung?

## Anbieter

- Beim Vertrauensdiensteanbieter erhältlich
- Unbedingt mit Kassenlieferanten absprechen
- Kartenleser oder Online
  
- Online: permanente Internetverbindung nötig
- Achtung: Antwortzeiten

## Inhalt

- Ordnungsbegriff des Unternehmers (z.B. UID)
- OID Österreichische Finanzverw. Registrierkasseninh.
- Seriennummer des Zertifikats
- Beginn und Ende der Gültigkeit



# Anmeldung der Sicherheitseinrichtung

## Wozu

- Finanzamt bekanntgeben womit signiert wird
- Alle Zertifikate müssen angemeldet werden
- Mittels FinanzOnline
- Steuerberater oder Unternehmer selbst

## Vorbereiten

- Seriennummer
- Art
- Vertrauensdienstanbieter

## Beispielvideo

- [Registrierung Sicherheitseinrichtung](#)

# Anmeldung Finanz Online Webservice

## Alternative Möglichkeit

- Nicht alle Kassen unterstützen das
- Kasse muss im Internet sein
- Webserviceuser muss über FinanzOnline angelegt werden
- Unternehmer selbst oder Steuerberater



## Was ist dann zu tun

- Anleitung Kassensoftware beachten
- Webserviceuser hinterlegen
- Kasse macht alle Anmeldungen automatisch
- Auch die später erklärte Anmeldung der Kasse inkl. Startbelegprüfung

# Welche **Signaturerstellungseinheit** werden Sie einsetzen?



Signaturkarte

Online-  
Signatur



Eigene HSM

Noch unsicher



Tipps zur **Registrierkassenpflicht**

# Wie erzeuge ich den Startbeleg?

## Was ist ein Startbeleg?

- Erste Beleg der mit der Kasse erstellt wird
- Inbetriebnahme
- Umstellung auf RKS Modus nach Update
- Wichtig: immer 0,- Euro Beleg

## Wie wird er erzeugt?

- Abhängig von der Registrierkasse - siehe Handbuch
- Meist automatisch bei Update einspielen
- Umstellungsprogramm wird laufen
- Eigene Funktion
- Mitarbeiter des Lieferanten

# Beispiele für Startbelege

NIS New Technology Systems GmbH  
Ebner-Platz 1, 4060 Leonding  
Tel.: +43 (0) 50 687 | Fax: +43 (0) 50 687

## Startbeleg

ausgeführt am: 09.09.2016 11:01  
Fiskalkasse: 00106001



KUNDENBELEG  
Startbeleg  
Fre 12- 8-2016 14:53  
#000001 Bediener 1  
01002044

VIIELEN DANK  
FÜR IHREN BESUCH



KASSEN ID: 1610002780  
#0001 02/12/2016 9:46:33  
0001 BEDIE0001 000000  
TRANS: 0000001

\*PGM\*  
STARTBELEG

BENUTZERSCHLUSS:  
kdupCAv iv9YQc2pbpU.jnB4Cuh/HeAu  
6xWIVoWw/09b4=



WIR FREUEN UNS  
AUF IHREN  
NÄCHSTEN BESUCH

## Beleg

Kassen-ID: 9902  
BelegNr: 9902 2016 1  
Belegdatum: 27.07.2016 09:06:32  
Zahlungsart: Bar



Datum	Menge	Bezeichnung	MWSt(%)	Betrag(EUR)
27.07.16	1	Startbeleg	0	0,00
Gesamtbetrag				0,00

# Anmeldung der Kasse

## Was ist nötig

- Kassenidentifikationsnummer
- Optional Bezeichnung der Kasse
- AES-Schlüssel
- Prüfcode

 FINANZONLINE.AT
 **BMF**  
BUNDESMINISTERIUM  
FÜR FINANZEN

Hauptseite	Abfragen	Eingaben	DataBox	Admin	Extern	Info	Ende	
------------	----------	----------	---------	-------	--------	------	------	--

Teilnehmer: Test Unternehmen Datum: 31.12.2016  
Benutzer: Max Mustermann

### Registrierung einer Registrierkasse

<b>Finanzamt:</b> Wien 1/23 (09)	<b>Steuernummer:</b> 123/9999	<b>Bereich:</b> BV	<b>Team:</b> 21
<b>Name:</b> Test Unternehmen	<b>UID-Number:</b> ATU12345678	<b>Global Location Number:</b> 9876543210987	
<b>Anschrift:</b> Testgasse 1	<b>Ort:</b> 1010 Wien		

**Datenerfassung** [Hilfe](#)

Kassenidentifikationsnummer:  \*

Bemerkung:

Benutzerschlüssel AES-256:  \*

Prüfwert für Benutzerschlüssel:  Wenn Sie von Ihrem Kassensoftwarehersteller einen Prüfwert für den Benutzerschlüssel AES-256 zur Verfügung gestellt bekommen haben, können Sie diesen hier eingeben, um die Richtigkeit der Eingabe des Benutzerschlüssels überprüfen zu können.

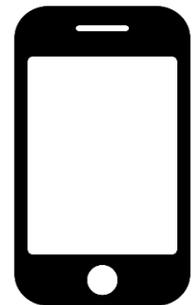
[zurück zur Funktionsauswahl](#)



# Wie prüfe ich den Startbeleg?

## Vorbereitung

- BMF BelegCheckApp runterladen
  - [www.bmf.gv.at/kampagnen/Unsere-Apps.html](http://www.bmf.gv.at/kampagnen/Unsere-Apps.html)
  - iPhone, Android
  - Kann auch fremdes Handy sein
- 
- Zugangscodes
  - FinanzOnline erzeugen
  - Startbeleg



## Vorgangsweise

- App starten, QR-Code scannen, Code eingeben
- Beispielvideo: [Prüfung Startbeleg](#)



# Was muss sonst noch beachtet werden?

## Laufende Tätigkeiten

- Regelmäßige Sicherung
- Monatsbeleg erzeugen
- Erkundigen wie Nullbeleg erzeugt werden kann
- Ebenso Export Datenerfassungsprotokoll

## Meldungen an FinanzOnline

- Längere Ausfälle sind zu melden
- Monatsbeleg vom Dezember muss bis 15. Februar geprüft werden

# Weitere Informationen

## Serviceangebot der Wirtschaftskammer

- [wko.at/registrierkassenpflicht](https://wko.at/registrierkassenpflicht)
- Informationsprodukte unseres Kompetenzcenters
- Online-Ratgeber zu den Bereichen Recht, Kassenauswahl und RKSv
- Broschüre Anmeldung und Betrieb von Registrierkassen
- Video-Tutorials Registrierkassen-Anmeldung bei FinanzOnline
- Liste der Ansprechpartner in Ihrer Wirtschaftskammer
- Österreichweite Veranstaltungsübersicht incl. Streams von Webinaren
- Übersicht über Technologiepartner in Österreich
- Weiterführende Links, z.B. zum BMF

