

## Integrationsprotokoll Version 1.09

---

### Integrationsprotokoll Integration und Test eIPAY 5

- eIPAY 5 unterstützt eine Vielzahl von unterschiedlichen Hardware-Terminals, die für unterschiedlichste Dienstleister / Netzbetreiber zugelassen sind.
- Diese Zulassungen beinhalten verbindliche Vorgaben, wie z.B. Belegvorschriften, die bei der Abwicklung von girocard- und Kreditkarten berücksichtigt werden müssen.
- Grundlage dieses Integrationsprotokolls ist die „Schnittstellenbeschreibung Integration eIPAY 5“ der GWK GmbH.
- Die Schnittstellenbeschreibung definiert den gesamten Umfang der möglichen einzubindenden Funktionen.
- Dieses Integrationsprotokoll dient der Kontrolle, welche Funktionen von eIPAY 5 durch ihre Software unterstützt werden.
- Das Integrationsprotokoll ist die Grundlage für die Freigabe ihrer Software zur girocard- und Kreditkartenverarbeitung mittels eIPAY 5.
- Die Freigabe erfolgt ausschließlich durch die GWK GmbH.
- Der Einsatz ihrer Software in Verbindung mit eIPAY 5 darf erst nach erteilter Freigabe durch die GWK GmbH erfolgen.
- Die Prüfung dieses Integrationsprotokolls erfolgt unmittelbar nach Zusendung an die GWK GmbH.
- Die Erteilung der Freigabe erfolgt schriftlich durch die GWK GmbH.

#### Bitte ausfüllen und

<b>scannen und per Mail an:</b>	<b>support@elpay.de</b>
<b>per Fax an:</b>	<b>04107 / 85190-19</b>
<b>per Post an:</b>	<b>GWK GmbH Entwicklungssupport Bültbek 27-29  22962 Siek</b>

## Integrationsprotokoll Version 1.09

**Firmenname und Anschrift:**

Das Integrationsprotokoll wurde erstellt von:

Vor- und Zuname:

Mail:

Telefon:

Fax:

**Softwarebeschreibung**

Softwarename	Version	Kurzbeschreibung	Unterstützte Betriebssystem(e)	Branche(n)	Vertrieb in folgenden Länder

**Die Integration und den Test haben wir durchgeführt mit:**



Hardware-Terminal-Typ:

von Dienstleister / Netzbetreiber:

Hardware-Terminal im Hause der GWK GmbH. (Bitte vorher Termin mit uns abstimmen).

## Integrationsprotokoll Version 1.09

**Wichtiger Hinweis bei Test mit Hardware-Terminals:**

- Es muss die echte PIN/Geheimzahl des Karteninhabers eingegeben werden.
- Die PIN darf **nicht** 3 x hintereinander falsch eingegeben werden, da sonst die Karte dauerhaft gesperrt wird!
- Die ausgeführten Test-Transaktionen werden als Vorautorisierungen auf Ihrem Onlinekonto sichtbar und können je nach Bank bis zu 10 Tagen den Verfügungsrahmen auf dem Konto beeinflussen.
- Führen Sie bitte nach jeder Testbuchung ein Storno durch.
- Nach Beendigung der Test´s unbedingt den Kassenschnitt bzw. Tagesabschluss durchführen.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Support.

**Neu !!!**

**Neu !!!**

**Pflichtparameter Integration eIPAY 5**

<b>Checkliste Parameter „Zahlart:sm“, „Zahlart:gc“ und „Zahlart:kk“ (bitte Haken setzen):</b>	✓
---	---

Name	Parameter	Bezeichnung	
Zahlart:	sm	SMARTMONNAIE (bezahlen per Smartphone)	
Zahlart:	gc	Bezahlen per girocard (girocard PIN oder elv)	
Zahlart:	kk	Bezahlen per Kreditkarte (z.B. Visa, Master, Amex etc.) und ausländische Karten (z.B. Bankomat, Maestro und V-Pay)	

**Wichtiger Hinweis:**

**Bitte beachten Sie, dass jederzeit weitere Parameter hinzukommen können !!!**

<b>Checkliste integrierte und getestete Funktionen (bitte Haken setzen):</b>	✓
--	---

Standard- und Pflichtfunktionen sind in der 3. Spalte mit „S“ gekennzeichnet.	
Empfohlene Funktionen sind in der 3. Spalte mit „E“ gekennzeichnet.	

Name	Fu-Nummer	Bezeichnung	
Funktion:	00	S Autorisieren	
Funktion:	01	S Stornieren	
Funktion:	02	Betragsüberschreibung für Summe inkl. Trinkgeld (gilt nur für das Basisterminal Vx680)	
Funktion:	10	Autorisieren Kreditkarte manuell	

## Integrationsprotokoll Version 1.09

Name	Fu-Nummer	Bezeichnung	
Funktion: 11		Stornieren Kreditkarte manuell	
Funktion: 12		Gutschrift Kreditkarte	
Funktion: 13		Gutschrift Kreditkarte manuell	
Funktion: 18		Telefonische Genehmigung Kreditkarte	
Funktion: 19		Telefonische Genehmigung Kreditkarte manuell	
Funktion: 30		Erstreservierung Kreditkarte	
Funktion: 31		Erweiterung einer Reservierung Kreditkarte	
Funktion: 32		Endsumme einer Reservierung Kreditkarte	
Funktion: 33		Endsumme nach Erweiterung(en) Kreditkarte	
Funktion: 34		Storno Erstreservierung Kreditkarte	
Funktion: 35		Storno Erweiterung Kreditkarte	
Funktion: 36		Storno Endsumme Erstreservierung Kreditkarte	
Funktion: 37		Storno Endsumme nach Erweiterung(en) Kreditkarte	
Funktion: 40		Erstreservierung manuell Kreditkarte	
Funktion: 41		Erweiterung einer Reservierung manuell Kreditkarte	
Funktion: 42		Endsumme einer Reservierung manuell Kreditkarte	
Funktion: 43		Endsumme nach Erweiterung(en) manuell Kreditkarte	
Funktion: 44		Storno Erstreservierung manuell Kreditkarte	
Funktion: 45		Storno Erweiterung manuell Kreditkarte	
Funktion: 46		Storno Endsumme Erstreservierung manuell Kreditkarte	
Funktion: 47		Storno Endsumme nach Erweiterung(en) manuell Kreditkarte	
Funktion: 50		Trinkgeld Kreditkarte	
Funktion: 52		Trinkgeld Kreditkarte manuell	
Funktion: 60		Belegwiederholung (Belegkopie)	
Funktion: 61		<i>Zahleneingabe auf dem Terminal (in Vorbereitung)</i>	
Funktion: 70		Magnetkarte lesen	
Funktion: 93		Konfiguration	
Funktion: 94		Update	
Funktion: 97	E	Diagnose	
Funktion: 99	E	Kassenschnitt	

Die Funktionen für das Drucken von sonstigen Belegen über angeschlossene Hardware-Terminals und die Akzeptanz von BSW-Karten sind in Vorbereitung.

<b>Erweiterte Checkliste mit Beschreibung des Aufrufes (bitte Haken setzen):</b>		✓
Kassenschnitt täglich	wird täglich automatisch mit der Funktion (1) aufgerufen:	
Kassenschnitt täglich	ist zusätzlich manuell aufrufbar. Aufruf im Programm (2):	

(1) bitte ergänzen, z.B. "Kassenabschluss", "Tagesende", etc.

(2) bitte ergänzen, z.B.: im Menü "Extras / Funktion", etc.

## Integrationsprotokoll Version 1.09

<b>Checkliste für Belege, die bei der GWK GmbH eingereicht werden müssen (bitte Haken setzen):</b>		✓
1. Zahlungsbeleg	Funktion:00	
2. Stornoneleg	Funktion:01	
3. Kassenschnittbeleg	Wenn der Beleg nicht beigefügt ist, dann bitte hier beschreiben warum die Funktion 99 Kassenschnitt nicht realisiert wurde:	
4. Diagnosebeleg	Nur beifügen, wenn die Funktion 97 realisiert wurde.	

Bitte die Belege drucken und mit diesen Unterlagen bei der GWK GmbH einreichen.

<b>Checkliste für sonstige Funktionen (bitte Haken setzen):</b>		✓
Bediener-Anzeige- Informationen Hardwareterminal	Informiert den Bediener über den jeweiligen Status der Vorgänge am Hardwareterminal.	

<b>Sonstiges (bitte Haken setzen):</b>	✓
--	---

Bitte sonstige Programmierungen / Sonderlösungen etc. gesondert beschreiben und diese als Anlage dem Integrationsprotokoll beifügen.	
--	--

Anlage beigefügt	Name der beigefügten Datei:	
------------------	-----------------------------	--

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel, Unterschrift