



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Rastatt-Gernsbach

BLZ 66550070

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	220
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	223
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	212
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	209
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	183
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	201
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	218
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	94	162		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	161	198
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	119	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	209
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	218
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	227
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	212
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	223
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	217
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	215
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	226
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	217
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	193
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	213
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	207
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	208
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	87	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	210
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	216
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	212
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	208
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	215
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	216
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	223
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	221
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	213

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	232
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	199
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	277
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	216
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	209
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,06%	101	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	213
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	546	533
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	201
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	209
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	204
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	214
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	227
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	217
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	206
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	213
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	213
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	210
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,05%	100	142		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	171	210
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	223
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	213
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	212
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	206
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	135		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	156	204
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	213
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	223

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	226
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	207
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	203
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	217
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	204
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	204
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	220
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	212
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	201
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	209
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	202
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	207
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	206
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	139		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	147	217
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	114	198
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	199
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	142	189
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	186
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	186
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	189
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	210
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	207
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	199
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	120	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	202
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	213
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	138		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	154	213
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	128		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	156	249
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	130		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	139	219
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	138		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	169	223

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
1	100,00%	0,00%	0,00%	102,23	150,82		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	153.77	214,94

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 66550070

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SPK Rastatt-Gernsbach für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SPK Rastatt-Gernsbach for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds