



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 2025

SPK Regen-Viechtach

BLZ 74151450

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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	130	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	190
02.07.2025	99,84%	0,16%	1,80%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	173
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	170
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	176
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	224
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	220
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	176
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	170
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,07%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	181
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,16%	138	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	177
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	135	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	176
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	118		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	156	221
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	217
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	157
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,08%	142	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	159
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	146	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	163
17.07.2025	99,58%	0,42%	0,21%	135	127		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	166	336
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	169
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	224
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	218
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	124	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	163
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	162	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	160
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	150	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	159
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	130	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	158
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	166
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	202
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	167
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	166
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	169
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	177

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,05%	124	124		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	167	183
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	194
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	209
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	166
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	165	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	165
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	164
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	164
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	178
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	204
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	167
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	165	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	171
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	168
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	175
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	235
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	207
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	224
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	164
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	186
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	188	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	176
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	138	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	180
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	180
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	209
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	194
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	174
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	177
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	161	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	169
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	184
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,03%	144	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	187
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	226
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	225

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,07%	145	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	195
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	158	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	183
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	193
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	148	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	187
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	176
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	248
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	216
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	177
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	209	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	172
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	180
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	174	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	174
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	173
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	234
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	219
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	170
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	144	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	168
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	133	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	173
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,22%	119	123		100,00%	0,00%			98,81%	1,19%	177	158
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	198	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	189
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	223
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	228
22.09.2025	99,98%	0,02%	0,06%	160	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	169
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	163
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	166
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	165
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,07%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	172
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	271
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	224
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,07%	121	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	179
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	147	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	180

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
3	99,99%	0,01%	0,04%	131,41	126,75		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	164.50	188,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 74151450

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 Regen-Viechtach für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 Regen-Viechtach for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

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