



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	369	154
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	144
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	140
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	143
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	145
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	180
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	145
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	143
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	136
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	137
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	138
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	140
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	157
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	161
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	146
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	145
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	135
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	138
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	142
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	179
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	158
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,10%	277	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	143
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	147
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	136		100,00%	0,00%			84,44%	15,56%	310	137
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	146
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	137
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	156
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	163
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	160
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	152
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	156

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	157
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	147
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	166
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	153
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	143
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	147
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	136
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	140
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	137
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	157
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	152
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	142
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	141
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	144
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	165
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	155
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	161
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	148
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	149
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	144
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	146
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	154
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	153
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	165
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	154
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	150
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	150	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	149
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	146
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	148
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	165	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	149
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	178

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	160
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	147
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	146
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	140
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	142
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	141
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	163
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	165
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	142
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	142
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	139
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	141
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	166
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	166
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	165
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	156
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	135
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	134
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	134
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	137
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	141
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	155
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	157
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	138
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	142
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	132
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	140
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	162
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	181
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	169
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	152

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	100,00%	0,00%	0,00%	164,51	126,43		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	292.29	149,56

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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