



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Regen-Viechtach

BLZ 74151450

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 74151450

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	83	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	160
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	89	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	192
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	109	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	175
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	85	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	162
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,24%	85	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	157
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	88	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	165
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,21%	82	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	158
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	88	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	175
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	99	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	150
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	105	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	146
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,26%	105	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	150
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	113	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	152
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	128	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	162
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	126	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	149
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	122	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	167
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	138	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	145
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	124	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	143
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	178
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	156	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	366	151
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	175	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	182
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	159
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	132	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	158
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	136	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	148
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	165	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	150
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	137	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	150
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	162	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	155
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	154	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	156
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	145	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	145
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	180
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	147	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	164

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	134	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	164
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	146	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	156
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	161	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	164
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	126	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	169
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	140	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	150
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	149	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	167
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,16%	178	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	154
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	164	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	147
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	152
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	185	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	158
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	155
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	152	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	153
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	150	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	157
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	179	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	147
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	187	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	150
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	196	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	147
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	151	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	149
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	183	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	160
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	157
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	153	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	148
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	171	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	146
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	183	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	151
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	178	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	151
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	150
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	195	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	162
26.05.2024	99,92%	0,08%	0,24%	662	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	539	182
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	425	152
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	150
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	183	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	150
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	181
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	181

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	180
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	167
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	205	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	161
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,06%	186	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	154
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	151
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	138
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	139
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	143
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	140
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	145
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	181
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,11%	164	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	143
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	149
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	151
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	169
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	144
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	145
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	143
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	140
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	141
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	152
22.06.2024	95,71%	4,29%	0,53%	214	181		93,13%	6,87%			90,77%	9,23%	291	148
23.06.2024	69,41%	30,59%	2,90%	179	136		72,86%	27,14%			67,92%	32,08%	297	158
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	145
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	141
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	140
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	134
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	142
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	135		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	311	171
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	154

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
2	99,62%	0,38%	0,09%	159,85	293,82		99,63%	0,37%			99,55%	0,45%	277.14	155,53

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 04/01/2024 to 06/30/2024.

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