



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

**SPK Rosenheim-Bad Aibling**

**BLZ 71150000**

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	61	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	155
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	66	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	186
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	61	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	188
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	182
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	62	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	178
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	56	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	155
07.04.2024	99,99%	0,01%	0,06%	57	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	144
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,37%	90	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	184
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,34%	92	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	182
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,28%	109	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	176
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,27%	111	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	184
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,23%	123	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	181
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	123	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	146
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	105	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	138
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	113	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	178
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,16%	129	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	174
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	121	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	166
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,22%	146	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	171
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	133	301		100,00%	0,00%			99,00%	1,00%	366	177
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	138	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	151
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	125	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	138
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	128	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	174
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	138	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	171
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	149	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	175
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	158	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	180
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	168	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	175
27.04.2024	99,99%	0,01%	0,05%	126	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	153
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	133	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	140
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	151	314		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	238	178
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	151	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	180

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%	0,07%	172	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	159
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	198	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	178
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	151	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	181
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	140	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	149
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	144	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	138
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	177	318		100,00%	0,00%			97,23%	2,77%	587	182
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	156	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	176
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,12%	171	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	179
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	161	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	150
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	162	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	174
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	151	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	145
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	157	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	135
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	188	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	171
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	167	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	170
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	194	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	180
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	163	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	180
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	168	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	173
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	177	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	150
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	165	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	130
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	162	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	141
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	169
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	163	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	164
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	170
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	172	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	164
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	178	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	145
26.05.2024	99,93%	0,07%	0,42%	510	289		100,00%	0,00%			99,34%	0,66%	942	142
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	170	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	172
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	189	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	178
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	171	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	177
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	158
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	186

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%	0,03%	181	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	166
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	198	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	145
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	194	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	184
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	177	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	178
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	189	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	181
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	203	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	166
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	203	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	163
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	138
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	136
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	189	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	169
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	173	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	168
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,24%	203	208		100,00%	0,00%			98,99%	1,01%	341	168
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	179
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	182
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	155
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	127
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	166
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	165
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	161
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	169
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	166
22.06.2024	94,76%	5,24%	0,97%	149	177		94,40%	5,60%			90,79%	9,21%	262	147
23.06.2024	69,27%	30,73%	3,98%	157	131		78,07%	21,93%			68,75%	31,25%	263	132
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	159
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	156
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	152
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	150
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	152
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	156
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	134

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	99,60%	0,40%	0,12%	157,27	278,52		99,70%	0,30%			99,49%	0,51%	258.96	163,69

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

### Institut BLZ 71150000

---

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 Rosenheim-Bad Aibling 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 Rosenheim-Bad Aibling 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