



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

SPK Neumarkt-Parsberg

BLZ 76052080

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%	0,01%	57	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	162
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	190
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	73	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	202
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	67	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	159
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	61	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	164
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	60	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	155
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	55	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	145
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,28%	120	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	174
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,37%	92	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	184
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,26%	106	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	151
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,21%	126	401		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	154
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	122	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	155
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	121	313		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	183	148
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	109	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	144
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	127	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	174
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	144	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	155
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	152	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	147
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	129	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	141
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	141	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	149
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	129	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	152
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	153	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	148
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	125	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	150
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	161	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	146
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	137	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	141
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	157	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	151
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	174	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	150
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	134	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	150
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	127	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	139
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	135	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	172
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	157	319		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	261	168

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%	0,06%	148	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	158
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	184	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	160
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	149	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	242
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	147	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	153
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	158	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	143
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	162	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	163
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	185	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	154
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	181	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	148
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	156	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	140
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	209	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	148
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	182	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	149
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	159	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	139
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	197	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	160
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	181	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	144
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	216	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	149
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,12%	168	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	473	146
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	187	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	148
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	149	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	145
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	170	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	148
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	162
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	200	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	147
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	183	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	148
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	152
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	176	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	149
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	188	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	147
26.05.2024	99,96%	0,04%	0,14%	163	314		100,00%	0,00%			99,33%	0,67%	908	147
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	188	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	153
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	196	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	154
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	155
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	201	315		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	287	167
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	184	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	165

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%	0,01%	174	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	165
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	172
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	196	349		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	306	162
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	351		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	299	147
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	325		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	306	140
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	144
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	139
08.06.2024	94,58%	5,42%	1,25%	181	314		94,31%	5,69%			90,78%	9,22%	282	137
09.06.2024	69,99%	30,01%	3,69%	167	143		75,05%	24,95%			69,35%	30,65%	271	151
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	151
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	172
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	240	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	138
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	136
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	129
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	153	116		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	277	141
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	121
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	143		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	307	136
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	130
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,09%	199	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	131
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	153	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	127
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	130
22.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	132
23.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	139
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	145
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	143
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	147
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	140
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	145
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	173
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	136

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	99,61%	0,39%	0,11%	157,25	279,79		99,66%	0,34%			99,55%	0,45%	270.64	151,67

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 76052080

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 Neumarkt-Parsberg 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 Neumarkt-Parsberg 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