



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Sonneberg

BLZ 84054722

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%	0,00%	66	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	156
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	65	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	149
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,22%	107	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	167
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,36%	86	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	168
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,23%	102	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	154
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,30%	121	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	149
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	97	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	146
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	113	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	163
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	133	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	156
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,18%	117	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	155
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	111	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	161
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	120	398		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	170
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	113	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	160
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	135	260		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	220	155
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	109	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	167
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	133	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	165
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	113	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	161
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	135	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	161
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	132	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	546	161
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	143	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	153
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	156
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	171	397		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	256
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	431		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	320
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	156	408		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	240
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	142	320		100,00%	0,00%	1.092		100,00%	0,00%	279	163
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	150	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	172
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	119	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	168
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	134	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	158
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	135	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	170
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	118	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	171

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%	0,12%	124	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	167
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	153	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	166
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	115	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	180
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	177
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	180
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	132	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	462	175
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	137	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	417	182
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	123	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	178
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	304		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	237	187
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	184
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	183
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	120	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	173
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	170
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	138	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	171
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	175
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	214	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	180
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	128	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	173
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	147	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	183
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	442	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	175
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	144	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	167
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	149	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	166
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	126	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	174
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	150	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	172
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	164	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	166
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	162	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	175
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	147	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	165
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	144	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	167
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	168
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	142	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	164
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	186	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	162
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	143	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	170

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%	0,04%	177	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	192
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	162
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	166	379		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	166
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,07%	194	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	180
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	166	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	177
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	163
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	147
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	162
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	168	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	161
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	406		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	360	147
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	127	347		100,00%	0,00%			83,77%	16,23%	261	145
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	173
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	177
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	182
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	160
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	167
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	183
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	170
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	141	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	159
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	167
22.06.2024	96,93%	3,07%	0,54%	173	193		93,09%	6,91%			90,72%	9,28%	287	168
23.06.2024	67,40%	32,60%	4,98%	163	148		70,22%	29,78%			66,32%	33,68%	285	178
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	158
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	167
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	155
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	146	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	146
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	142
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	189
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	150

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%	145,91	302,74		99,60%	0,40%		1.092,00	99,35%	0,65%	259.00	170,07

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 84054722

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 Sonneberg 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 Sonneberg 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