



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024**

## **Evaluation period April 2024 to June 2024**

**SPK Prignitz**

**BLZ 16050101**

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%	0,13%	129	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	163
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	143	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	248
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	147	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	198
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	145	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	209
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	146	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	180
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	160	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	155
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	131	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	154
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	167	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	207
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	143	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	195
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	193
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	140	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	200
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	135	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	190
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	137	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	162
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	140	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	148
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	131	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	217
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	153	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	208
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	188	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	334
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	178	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	208
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	174	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	209
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	220
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	185
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	183	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	226
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	203	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	210
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	184	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	204
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	180	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	208
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	186	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	197
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	173
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	186	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	160
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	174	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	202
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	173	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	196

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%	190	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	187
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	357	204
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	283	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	201
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	178	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	202
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	196	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	167
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	208
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	212	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	224
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	173	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	209
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	180
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	197
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	188	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	170
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	179	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	173
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	194
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	192	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	213
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	501	215
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	200
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	258	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	205
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	196	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	169
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	175	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	157
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	186	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	343	162
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	401	193
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	187
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	209
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,23%	183	300		100,00%	0,00%			98,60%	1,40%	658	204
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	196
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	178
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	169	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	196
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	181	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	359	205
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	203
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	205
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	364	201

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%	205	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	410	219
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	217
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	207	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	368	202
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	366	207
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	204
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	191
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	164	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	337	195
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	190
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	173
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	192
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	186	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	189
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	192
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	226		100,00%	0,00%			82,54%	17,46%	359	208
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	203
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	192
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	293	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	199
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	368	188
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	193
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	188
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	187
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	186
22.06.2024	95,84%	4,16%	1,06%	191	205		92,50%	7,50%			91,11%	8,89%	313	159
23.06.2024	70,97%	29,03%	4,24%	132	157		71,83%	28,17%			69,45%	30,55%	339	177
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	198
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	198
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	191
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	198
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	189
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	192
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	176

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	99,64%	0,36%	0,10%	175,47	295,44		99,61%	0,39%			99,36%	0,64%	323.60	195,23

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

### Institut BLZ 16050101

---

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 Prignitz 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 Prignitz 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