



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

SPK Oberlausitz-Niederschlesien

BLZ 85050100

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%	107	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	160
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	146	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	196
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	126	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	184
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	136	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	177
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	115	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	235
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	135	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	152
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	111	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	154
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	121	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	177
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	122	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	177
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	132	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	161
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	126	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	169
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	132	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	170
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	124	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	163
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	110	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	155
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	135	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	187
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	121	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	177
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	148	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	175
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	169	329		99,85%	0,15%			100,00%	0,00%	255	188
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	152	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	179
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	139	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	164
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	163
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	152	357		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	249	183
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	146	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	179
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	139	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	167
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	172
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	173
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	168
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	150
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	134	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	178
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	150	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	184

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%	0,02%	132	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	168
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	178
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	143	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	175
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	138	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	177
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	170
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	133	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	185
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	382		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	203
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	133	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	173
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	165
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	177
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	174
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	167
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	132	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	169
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	139	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	184
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	350		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	331	190
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	137	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	181
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	173
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	170
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	126	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	183
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	170
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	165
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	170
24.05.2024	99,96%	0,04%	0,34%	307	317		100,00%	0,00%			97,92%	2,08%	1.027	177
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	169
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	132	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	163
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	116	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	165
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	173
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	169
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	168
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	185

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%	120	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	194
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	175
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	131	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	182
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	184
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	174
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	160
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	154
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	131	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	163
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	153
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	156
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	156
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	158
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	205		100,00%	0,00%			82,64%	17,36%	274	175
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	179
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	177
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	166
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	169
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	175
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	164
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	171
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	167
22.06.2024	95,59%	4,41%	1,19%	109	185		95,13%	4,87%			90,77%	9,23%	277	164
23.06.2024	65,52%	34,48%	6,44%	127	138		77,82%	22,18%			63,98%	36,02%	237	158
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	154
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	155
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	148
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	137
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	144
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	167
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	152

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	99,57%	0,43%	0,11%	134,05	291,33		99,70%	0,30%			99,28%	0,72%	262.37	171,03

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 85050100

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 Oberlausitz-Niederschlesien 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 Oberlausitz-Niederschlesien 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