



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 2025

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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	194
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	169
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	179
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	173
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	196
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	185
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	179
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	172
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	141	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	170
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	92	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	175
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	87	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	170
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	81	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	185
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	176
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	166
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,10%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	186
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,25%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	168
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	81	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	163
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	100	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	161
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	198
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	83	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	178
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	161
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	84	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	158
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	149
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	157
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	153
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	170
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	109	158
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	156
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	160
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	161
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	163
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	166
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	68	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	158
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	161
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	163
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	154
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	153
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	153
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	179
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	162
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	154
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	152
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	152
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	158
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	154
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	176
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	158
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	153
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	156
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	155
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	157
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	152
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	164
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	151
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	154
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	153
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	152
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	153
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	152
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	169
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	172

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	164
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	156
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	159
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	158
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	155
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	171
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	86	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	167
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	152
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	162
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	123		100,00%	0,00%			99,08%	0,92%	132	152
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	152
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	151
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	179
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	156
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	161
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	153
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	152
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	156
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	149
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	177
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	165
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	158
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	157
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	150
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	157
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	148
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	109		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	163	177
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	158
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	153
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	153

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	96,40	121,37		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	130.36	162,62

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

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 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 07/01/2025 to 09/30/2025.

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