



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	145
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	161
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	154
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	158
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	148
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	142
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	138
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	149
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	159
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	150
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	156
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	154
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	160
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	146
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	147
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	141
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	137
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	145
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	132
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	150
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	134
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	152
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	153
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	151
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	158
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	153
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	155
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	141
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	167
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	169
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	162

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	178
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	167
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	160
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	147
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	74	243		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	309	293
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	154
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	147
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	152
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	146
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	147
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	131
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	152
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	152
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	149
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	155
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	150
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	145
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	141
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	149
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	148
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	144
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	162
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	160
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	152
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	150
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	159
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	169
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	156
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	175
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	152
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	57	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	148
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	172
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	170
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	162
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	159
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	160
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	157
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	144
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	169
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	180
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	161
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	155	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	168
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	90	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	166
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	84	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	153
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	90	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	153
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	101	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	172
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	92	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	163
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	95	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	156
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	107	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	161
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	109	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	157
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	98	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	154
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	87	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	157
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	106	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	169
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	117	320		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	204	172
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	125	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	164
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	122	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	181
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	121	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	166
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	106	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	169
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	104	328		100,00%	0,00%			95,76%	4,24%	200	155

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
1	100,00%	0,00%	0,02%	71,85	237,33		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	151.42	157,13

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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