



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Niederlausitz

BLZ 18055000

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	169
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	161
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	157
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	156
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	156
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	147
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	131
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	159
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	156
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	157
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	191
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	161
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	152
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	132	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	135
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	162
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	163
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	138	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	158
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	157
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	218	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	160
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	145
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	166	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	129
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,13%	284	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	154
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	154
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	155
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	159	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	150
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	151
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	158	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	144
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	130
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	164
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	162
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	154

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	169
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	154
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	148
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	133
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	159
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	157
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	155
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	153
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	154
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	147
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	132
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	135
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	157	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	138
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	133
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	140
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	133	128		100,00%	0,00%			99,74%	0,26%	264	137
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	162
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	120
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	155
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	156
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	153
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	148	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	152
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	153
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	139
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	132
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	155
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	142	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	181
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	159
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	154
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	162
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	154

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	148
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	165
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	133	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	158
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	157
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	154
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	131	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	156
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	149
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	123	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	130
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	148		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	253	156
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	158
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	152
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	162
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	180
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	178
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	132	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	137
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	156
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	140	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	162
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	150
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	157
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	159
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	145
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	133
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	173
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	171
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	143	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	163
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	167
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	150		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	277	168
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	167
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	125	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	151
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	178

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%	148,36	148,07		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	276.15	153,82

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 18055000

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 Niederlausitz für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 Niederlausitz for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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