



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Oder-Spree

BLZ 17055050

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	145		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	313	238
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	186
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	181
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	182
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	168
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	180
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	181
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	181
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	211
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	167
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	178
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	182
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	175
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	178
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	188
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	184
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	161
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	181
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	186
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	177
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	170
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	180
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	164
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	144		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	273	163
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	183
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	187
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	186
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	175

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	195
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	176
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	190
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	189
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	183
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	188
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	187
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	219
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	164
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	179
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	179
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	176
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	185
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	186
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	203
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	168
18.11.2024	99,96%	0,04%	0,06%	171	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	181
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	190
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	170
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	178
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	179
23.11.2024	92,80%	7,20%	1,22%	159	136		94,30%	5,70%			90,77%	9,23%	331	167
24.11.2024	70,15%	29,85%	3,70%	100	152		76,71%	23,29%			69,83%	30,17%	137	233
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	228
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	227
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	219
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	236
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	228
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	243

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	217
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	239
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	113	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	233
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	226
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	225
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	240
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	219
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	200
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	229
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	228
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	222
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	116	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	250
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	228
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	246
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	194
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	175		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	162	109
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	110	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	228
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,06%	109	154		83,39%	16,61%			100,00%	0,00%	151	222
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	238
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	241
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	212
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	196
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	235
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	203
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	198
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	193
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	244
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	223
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	205
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	243
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	217

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
4	99,60%	0,40%	0,06%	138,14	149,58		99,50%	0,50%			99,56%	0,44%	223.16	198,32

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 17055050

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 Oder-Spree für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Oder-Spree for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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