



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Osterode am Harz

BLZ 26351015

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	243
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	225
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	219
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	215
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	217
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	207
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	221
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	222
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	220
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	223
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	221
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	211
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	223
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	228
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	221
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	220
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	220
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	218
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	220
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	210
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	216
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	109		99,65%	0,35%			100,00%	0,00%	243	216
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	107	113		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	260	221
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	214
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	227
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	217
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	208
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	223
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	221
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	228

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	242
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	227
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	73	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	206
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	224
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	231
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	226
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	230
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	223
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	218
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	212
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	213
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	211
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	163	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	206
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	63	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	196
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	224
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	157	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	207
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	212
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	220
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	220
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	68	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	212
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	223
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	234	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	222
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	227
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	213
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	209
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	215
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	212
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	212
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	217
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	210
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	187

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	205
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	218
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	215
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	212
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	201
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	203
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	196
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	212
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	218
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	227
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	218
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	222
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	234
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	212
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	210
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	113	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	216
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	212
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	222
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	209
20.06.2026	91,51%	8,49%	1,34%	82	100		93,66%	6,34%			90,88%	9,12%	229	199
21.06.2026	70,52%	29,48%	4,44%	73	116		78,46%	21,54%			69,84%	30,16%	250	221
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	242
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			99,63%	0,37%	262	238
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	230
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	233
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	231
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	235
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	238
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	246
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	242

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	99,58%	0,42%	0,07%	102,13	113,13		99,69%	0,31%			99,56%	0,44%	243.53	218,89

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 26351015

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 Osterode am Harz für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 Osterode am Harz for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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