



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026
Evaluation period January 2026 to March 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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	190
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	128	121		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	283	223
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	208
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	362	221
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	166	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	218
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	224
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	217
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	221
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	214
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	212
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	206
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	214
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	161	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	222
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	218
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	216
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	217
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	211
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	214
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	214
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	211	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	214
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	217
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	204	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	218
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	221
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	113		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	254	205
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	211
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	122		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	297	221
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	212
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	221
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	217
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	226

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	309
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	217
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	216
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	216
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	212
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	212
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	208
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	202
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	215
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	212
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	210
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	205
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	103	118		100,00%	0,00%			91,56%	8,44%	270	213
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	198
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	189
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	211
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	217
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	213
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	118		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	271	212
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	214
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	208
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	195
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	213
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	464	215
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	210
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	221
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	188	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	226

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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	212
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	219
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	221
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	211
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	220
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	203
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	180	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	220
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	209
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	225
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	224
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	210
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	219
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	219
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	223
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	220
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	219
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	110		100,00%	0,00%			99,75%	0,25%	245	224
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	212
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	217
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	213
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	222
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	207
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	224
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	223
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	221
26.03.2026	99,97%	0,03%	0,03%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	226
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	215
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	213
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	109		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	249	208
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	232
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	225

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%	0,00%	115,13	116,87		100,00%	0,00%			99,85%	0,15%	269.07	216,02

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

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 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 01/01/2026 to 03/31/2026.

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