



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026
Evaluation period January 2026 to March 2026

SPK Osnabrück

BLZ 26550105

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%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	190
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	213
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	196
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	208
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	230
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	120		100,00%	0,00%	2.882		100,00%	0,00%	292	223
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	217
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	221
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	210
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	193
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	188
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	221
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	211
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	204
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	217
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	209
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	193
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	183
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	218
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,02%	120	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	211
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	207
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	211
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	207
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	194
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	185
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	202
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	207
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	209
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	222
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	223
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	206

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%	0,00%	112	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	196
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	252
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	218
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	209
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	220
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	214
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	197
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	184
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	194
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	216
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	209
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	211
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	216
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	206
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	178
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%			93,63%	6,37%	274	224
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	214
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	211
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,03%	124	115		100,00%	0,00%			99,06%	0,94%	270	223
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	217
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	192
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	169
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	218
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	221
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	113	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	220
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	229
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	231
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	203

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%	0,04%	418	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	240
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	222
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	226
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	218
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	218
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	196
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	105		100,00%	0,00%			97,38%	2,62%	236	195
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	235
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	216
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	207
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	213
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	218
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	216
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	190
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	208
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	230
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	367	282
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	286
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	354	282
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	278
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	258
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	286
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	287
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	285
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,04%	139	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	290
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	293
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	357	278
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	108		100,00%	0,00%			95,75%	4,25%	332	267
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	363	301
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	300

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%	113,18	113,97		100,00%	0,00%		2.882,00	99,84%	0,16%	278.51	221,52

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 26550105

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 Osnabrück 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 Osnabrück 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