



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	128	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	344	286
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	291
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	279
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	280
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	265
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	265
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	366	304
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	285
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	286
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	357	285
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	344	276
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	265
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	287
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	288
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	370	290
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	354	282
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			99,90%	0,10%	354	289
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	270
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	267
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	278
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	289
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	106		99,49%	0,51%			100,00%	0,00%	350	285
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	279
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	281
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	282
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	265
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	289
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			99,71%	0,29%	260	226
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	222
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	219

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%	88	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	204
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	200
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	186
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	216
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	213
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	213
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	211
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	210
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	194
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	93		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	186
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	209
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	213
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	202
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	91		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	181
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	203
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	197
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	189
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	213
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	207
20.05.2026	99,97%	0,03%	0,02%	116	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	210
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	200
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	207
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	198
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	86		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	177
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	93		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	183
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	218
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	214
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	220
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	211
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	192
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	179

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%	0,00%	101	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	210
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	215
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	207
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	209
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	203
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	190
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	180
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	207
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	220
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	212
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	209
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	212
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	197
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	187
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	213
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	210
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	210
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	203
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	199
20.06.2026	91,49%	8,51%	1,45%	82	96		94,25%	5,75%			90,79%	9,21%	230	177
21.06.2026	67,57%	32,43%	4,76%	93	108		77,50%	22,50%			67,01%	32,99%	229	210
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	230
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	116		100,00%	0,00%			98,61%	1,39%	250	232
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	223
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	228
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	227
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	223
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	215
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	233
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	233

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	99,55%	0,45%	0,07%	100,46	106,97		99,68%	0,32%			99,52%	0,48%	270.14	228,96

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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 01.04.2026 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 Osnabrück 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