



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

SPK Rotenburg Osterholz

BLZ 24151235

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%	0,02%	110	126		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	248	222
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	207
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	203
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	197
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	195
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	182
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	209
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	206
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	202
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	200
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	201
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	190
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	203
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	200
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	202
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	202
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	196
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	199
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	187
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	196
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	205
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	130	107		99,69%	0,31%			100,00%	0,00%	230	206
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	201
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	193
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	201
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	114	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	185
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	195
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	205
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	199
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	188
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	93		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	181
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	68	90		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	175
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	198
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	201
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	199
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	202
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	199
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	190
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	184
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	190
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	195
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	190
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	183
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	199
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	198
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	192
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	197
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	200
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	197
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	200
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	194
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	186
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	86		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	174
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	186
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	200
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	200
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	206
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	202
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	194
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	178

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%	166	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	198
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	207
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	202
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	192
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	193
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	188
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	179
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	199	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	200
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	197
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	200
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	202
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	199
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	201
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	98	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	186
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	193
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	196
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	199
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	201
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	179	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	198
20.06.2026	91,54%	8,46%	1,35%	123	112		95,11%	4,89%			90,88%	9,12%	220	204
21.06.2026	64,14%	35,86%	6,24%	69	110		71,76%	28,24%			63,54%	36,46%	229	208
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	217
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	112		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	232	213
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	211
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	230	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	211
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	213
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	219
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	219
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	225
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	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
2	99,51%	0,49%	0,08%	109,32	108,93		99,63%	0,37%			99,48%	0,52%	229.63	198,56

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 24151235

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 Rotenburg Osterholz 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 Rotenburg Osterholz 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