



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

SPK Rotenburg Osterholz

BLZ 24151235

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 24151235

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%	85	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	195
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	206
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	194
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	202
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	204
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	209
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	199
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	202
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	201
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	195
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	184
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	199
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	197
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	194
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	164	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	252
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	202
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	196
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	185
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	198
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	203
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	191
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	195
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	196
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	195
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	185
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	198
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	198
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	198
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	205
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	204
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	205

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%	146	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	200
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	137	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	204
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	206
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	195
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	202
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	211
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	191
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	188
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	194
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	198
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	194
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	118		100,00%	0,00%			95,11%	4,89%	239	204
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	199
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	195
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	175
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	200
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	198
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	198
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	243	203
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	196
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	196
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	83	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	178
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	200
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	202
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	201
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	208
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	207
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	212

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 24151235

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%	0,08%	89	113		100,00%	0,00%			99,74%	0,26%	221	217
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	210
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	206
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	129	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	236
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	204
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	200
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	198
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	107		100,00%	0,00%			98,94%	1,06%	227	194
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	116		100,00%	0,00%			99,14%	0,86%	290	236
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	206
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	197
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	199
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	200
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	208
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	188
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	198
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	202
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	199
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	202
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	204
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	193
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	191
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	204
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	207
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	197
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	202
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	217
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	199
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	106		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	225	191
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	216
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	213

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%	114,26	111,51		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	245.87	200,84

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

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 01.01.2026 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 Rotenburg Osterholz 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