Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Rotenburg Osterholz

BLZ 24151235

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	114		100,00%	0,00%	360	659	100,00%	0,00%	238	226
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	121		100,00%	0,00%	353	617	99,69%	0,31%	242	224
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	114		100,00%	0,00%	364	564	100,00%	0,00%	235	218
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	111		100,00%	0,00%	335	458	100,00%	0,00%	226	226
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	109		100,00%	0,00%	330	487	100,00%	0,00%	217	219
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,07%	142	116		100,00%	0,00%	380	605	98,96%	1,04%	282	223
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	191	118		100,00%	0,00%	383	617	100,00%	0,00%	239	228
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	168	113		100,00%	0,00%	369	612	100,00%	0,00%	233	219
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	113		100,00%	0,00%	352	509	100,00%	0,00%	240	216
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	116		100,00%	0,00%	346	543	100,00%	0,00%	246	221
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	104		100,00%	0,00%	321	423	100,00%	0,00%	225	208
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	110		100,00%	0,00%	330	482	100,00%	0,00%	227	223
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	111		100,00%	0,00%	366	624	100,00%	0,00%	242	216
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	114		100,00%	0,00%	348	532	100,00%	0,00%	229	219
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%	345	604	100,00%	0,00%	233	212
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	308	113		100,00%	0,00%	362	747	100,00%	0,00%	239	217
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	109		100,00%	0,00%	351	509	100,00%	0,00%	239	221
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	105		100,00%	0,00%	340	386	100,00%	0,00%	228	208
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	100		100,00%	0,00%	319	446	100,00%	0,00%	228	202
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	105		100,00%	0,00%	377	701	100,00%	0,00%	237	211
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	107		100,00%	0,00%	374	590	100,00%	0,00%	245	226
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	100		100,00%	0,00%	359	609	100,00%	0,00%	237	211
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	106		100,00%	0,00%	375	615	100,00%	0,00%	246	226
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	104		100,00%	0,00%	368	567	100,00%	0,00%	241	219
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	98		100,00%	0,00%	335	427	100,00%	0,00%	230	211
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	95		100,00%	0,00%	339	550	100,00%	0,00%	219	197
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	104		100,00%	0,00%	384	728	100,00%	0,00%	238	219
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	111		100,00%	0,00%	380	717	100,00%	0,00%	243	222
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	107		100,00%	0,00%	377	644	100,00%	0,00%	239	215
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%	375	606	100,00%	0,00%	251	231
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	111		100,00%	0,00%	381	612	100,00%	0,00%	244	220

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	101		100,00%	0,00%	339	430	100,00%	0,00%	230	223
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	96		100,00%	0,00%	336	556	100,00%	0,00%	225	206
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	105		100,00%	0,00%	382	627	100,00%	0,00%	245	215
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%	390	633	100,00%	0,00%	237	223
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	114		100,00%	0,00%	388	620	100,00%	0,00%	235	216
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	167	118		100,00%	0,00%	384	513	100,00%	0,00%	246	223
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	170	113		100,00%	0,00%	396	578	100,00%	0,00%	240	214
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	104		100,00%	0,00%	349	419	100,00%	0,00%	228	208
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	103		100,00%	0,00%	338	439	100,00%	0,00%	230	196
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	112		100,00%	0,00%	401	565	100,00%	0,00%	237	207
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	116		100,00%	0,00%	379	580	100,00%	0,00%	243	213
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	113		100,00%	0,00%	381	587	100,00%	0,00%	237	212
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	175	119		100,00%	0,00%	401	572	83,87%	16,13%	332	311
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	113		100,00%	0,00%	394	548	100,00%	0,00%	240	220
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	107		100,00%	0,00%	352	476	99,25%	0,75%	261	221
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	102		100,00%	0,00%	348	425	100,00%	0,00%	219	209
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	104		100,00%	0,00%	401	604	100,00%	0,00%	238	213
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	104		100,00%	0,00%	393	592	100,00%	0,00%	237	223
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	175	106		100,00%	0,00%	399	630	100,00%	0,00%	234	211
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	209	103		100,00%	0,00%	407	628	99,98%	0,02%	237	222
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	104		100,00%	0,00%	417	573	100,00%	0,00%	235	208
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	101		100,00%	0,00%	379	514	100,00%	0,00%	228	228
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	89	101		100,00%	0,00%	371	544	100,00%	0,00%	251	250
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	107		100,00%	0,00%	426	693	100,00%	0,00%	243	216
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	200	105		100,00%	0,00%	431	670	100,00%	0,00%	245	222
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	107		100,00%	0,00%	426	645	100,00%	0,00%	229	199
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	105		100,00%	0,00%	444	639	100,00%	0,00%	244	216
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	108		100,00%	0,00%	437	621	99,68%	0,32%	243	215
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	106		100,00%	0,00%	394	554	99,98%	0,02%	246	260
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	105		100,00%	0,00%	381	607	100,00%	0,00%	216	232
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	111		100,00%	0,00%	547	735	100,00%	0,00%	244	219

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	112		100,00%	0,00%	467	722	100,00%	0,00%	248	226
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%	452	674	100,00%	0,00%	238	210
03.09.2026	97,52%	2,48%	0,09%	97	112		96,01%	3,99%	464	558	100,00%	0,00%	244	243
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	97		100,00%	0,00%	460	698	100,00%	0,00%	235	210
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	91		100,00%	0,00%	386	519	100,00%	0,00%	221	206
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	86		100,00%	0,00%	380	460	100,00%	0,00%	219	204
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	97		100,00%	0,00%	505	608	100,00%	0,00%	238	218
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	97		100,00%	0,00%	465	713	100,00%	0,00%	238	208
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	104		100,00%	0,00%	465	680	100,00%	0,00%	232	211
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	110		100,00%	0,00%	458	629	100,00%	0,00%	239	216
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	104		100,00%	0,00%	472	591	100,00%	0,00%	234	217
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	84	104		100,00%	0,00%	404	467	100,00%	0,00%	226	223
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	69	87		100,00%	0,00%	383	508	100,00%	0,00%	224	222
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	99		100,00%	0,00%	468	645	100,00%	0,00%	236	211
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	101		100,00%	0,00%	451	588	100,00%	0,00%	233	211
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	100		100,00%	0,00%	450	605	100,00%	0,00%	237	213
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	102		100,00%	0,00%	462	605	100,00%	0,00%	237	211
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	100		100,00%	0,00%	463	554	100,00%	0,00%	237	212
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	91		100,00%	0,00%	416	472	100,00%	0,00%	217	206
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	89		100,00%	0,00%	398	542	100,00%	0,00%	219	207
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	97		100,00%	0,00%	500	659	100,00%	0,00%	236	213
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	105		100,00%	0,00%	479	612	100,00%	0,00%	241	209
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	101		100,00%	0,00%	485	576	100,00%	0,00%	231	204
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	106		100,00%	0,00%	526	668	99,36%	0,64%	241	213
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	98		100,00%	0,00%	522	673	100,00%	0,00%	236	204
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	92		100,00%	0,00%	445	559	100,00%	0,00%	230	207
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	61	90		100,00%	0,00%	435	529	100,00%	0,00%	215	206
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	102		100,00%	0,00%	689	721	100,00%	0,00%	240	214
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%	630	660	100,00%	0,00%	233	210
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	112		100,00%	0,00%	645	787	100,00%	0,00%	235	208

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 24151235

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
3	99,97%	0,03%	0,00%	116,34	105,79		99,96%	0,04%	407,76	585,75	99,79%	0,21%	236.99	217,15

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026