



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

Weser-Elbe Sparkasse

BLZ 29250000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 29250000

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	131		100,00%	0,00%			99,70%	0,30%	208	227
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	192
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	194
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	185
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	160
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	188
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	189	191
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	188
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	185
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	185
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	197
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	196
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	191
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	194
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	182
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	186
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	195
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	182
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	178
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	113		100,00%	0,00%			85,35%	14,65%	280	199
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	187
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	191
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	197
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	194
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	194
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	197
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	198
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	205

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 29250000

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	195
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	191
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	192
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	193
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	196
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	198
08.11.2025	91,48%	8,52%	2,05%	98	119		92,26%	7,74%			90,90%	9,10%	250	207
09.11.2025	70,28%	29,72%	4,92%	83	111		71,25%	28,75%			69,71%	30,29%	246	193
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	161	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	197
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	197
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	141	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	184
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	214
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	195
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	193
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	187
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	190
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	183
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	175	110		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	270	203
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	184
21.11.2025	99,96%	0,04%	0,01%	94	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	191
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	185
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	180
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	204
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	196
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	255	185
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	198
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	197
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	204
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	194

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	196
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	191
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	186
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	188
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	282	187
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	181
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	177
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	279	195
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	277	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	180
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	191
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	183
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	188
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	174
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	182
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	185
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	187
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	177
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	158	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	186
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	172
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	188
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	267	195
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	178
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	106		99,86%	0,14%			100,00%	0,00%	237	182
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	180
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	166
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	177
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	265	192
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	185
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	190

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
4	99,58%	0,42%	0,08%	108,26	116,60		99,60%	0,40%			99,39%	0,61%	245.84	190,02

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 29250000

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 Weser-Elbe Sparkasse für den Berichtszeitraum 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 Weser-Elbe Sparkasse for the reporting period 10/01/2025 to 12/31/2025.

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