



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025**  
**Evaluation period April 2025 to June 2025**

**Weser-Elbe Sparkasse**

**BLZ 29250000**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### 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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	167		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	181	277
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	181		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	166	259
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,09%	234	317		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	161	253
04.04.2025	99,96%	0,04%	0,86%	434	449		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	254
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	271
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	217
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	233
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	244
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	247
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	246
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	245
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	268
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	213
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	257
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	246
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	155	153		100,00%	0,00%			80,74%	19,26%	144	226
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	221
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	221
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	266
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	206
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	217
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	224
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	151	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	225
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	233
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	236
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	256
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	207
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	259
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	243
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	236

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	248
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	241
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	253
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	209
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	234
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	234
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	228
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	230
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	247
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	226
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	229
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	229
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	222
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	234
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	227
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	247
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	228
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	222
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	240
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	232
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	239
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	248
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	254
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	215
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	150		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	590	544
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	238
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	242
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	274
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	256
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	280

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	215
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	236
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	151		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	279	359
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	227
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	233
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	242
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	274
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	218
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	235
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	236
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	235
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	230
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	238
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	280
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	217
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	231
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	236
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	223
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	235
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	214	134		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	380	406
21.06.2025	91,68%	8,32%	1,42%	108	127		92,53%	7,47%			91,09%	8,91%	140	252
22.06.2025	69,27%	30,73%	4,50%	86	108		72,19%	27,81%			68,61%	31,39%	133	204
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	203
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	217
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	202
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	223
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	236
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	280
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	210
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	229

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	99,57%	0,43%	0,08%	125,54	150,75		99,61%	0,39%			99,33%	0,67%	153.21	243,38

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### 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 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 04/01/2025 to 06/30/2025.

**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