



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

Weser-Elbe Sparkasse

BLZ 29250000

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	224
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	250
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	255
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	238
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	206
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	261
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	248
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	252
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	242
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	260
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	225
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	218
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	254
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	252
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	250
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	248
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	256
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	259
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	280
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	246
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	154		100,00%	0,00%			99,35%	0,65%	154	242
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,06%	99	152		100,00%	0,00%			96,92%	3,08%	167	236
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	158		100,00%	0,00%			99,35%	0,65%	149	265
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	287
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	244
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	239
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	249
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	273
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	275
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	280
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	332

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	307
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	279
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	123	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	354
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	260
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	264
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	260
07.02.2025	99,77%	0,23%	0,65%	118	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	273
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	148		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	658	688
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	230
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	257
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	248
12.02.2025	99,82%	0,18%	0,12%	159	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	503
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,03%	174	210		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	164	413
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	256
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	267
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	212
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	239
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	234
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	229
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	239
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	247
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	238
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	210
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	241
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	246
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	241
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	264
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	257

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	291
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	202
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	253
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	251
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	240
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	235
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	250
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	242
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	206
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	241
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	250
12.03.2025	99,84%	0,16%	0,04%	122	159		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	167	274
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,06%	452	162		100,00%	0,00%			99,35%	0,65%	423	257
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	239
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	99	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	231
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	141		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	107	255
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	354
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	232
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	230
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	232
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	246
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	261
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	213
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	248
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	235
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	226
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	244
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	156		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	157	240
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	156		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	140	284
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	145		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	142	225
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	160		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	172	257

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	99,99%	0,01%	0,01%	113,13	162,53		100,00%	0,00%			99,88%	0,12%	154.19	260,51

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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