



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	184
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	177
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	174
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	177
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	180
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	186
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	164
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	177
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	179
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	175
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	183
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	180
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	175
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	165
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	181
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	180
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	174
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	134		100,00%	0,00%			84,22%	15,78%	265	178
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	180
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	175
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	166
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	330	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	173
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	174
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	172
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,17%	211	135		100,00%	0,00%			98,12%	1,88%	278	180
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	188
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	175
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	159
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	184
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	191
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	182

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	200
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	185
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	185
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	177
05.08.2024	99,54%	0,46%	0,08%	177	150		100,00%	0,00%			98,67%	1,33%	276	184
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	182
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	178
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	174
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	170
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	176
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	168
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	198	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	179
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,14%	181	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	176
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	166
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	163
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	157	119		100,00%	0,00%			99,07%	0,93%	283	165
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	178
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	162
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	178
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	178
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	174
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	169
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	170
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	179
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	175
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	173
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	175
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	174
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	182
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	184
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	190

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	182
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	174
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	174
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	166
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	172
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	178
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	191
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	185
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	178
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	173
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	172
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	180
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	249
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	205
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	174
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	208
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	179
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	173
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	192
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	181
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	192
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	178
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	187
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	181
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	160	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	173
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	194
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	126		100,00%	0,00%			99,47%	0,53%	269	187
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	204
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	184
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	194

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	100,00%	0,00%	0,01%	163,87	130,60		100,00%	0,00%			99,78%	0,22%	260.33	179,53

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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