



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	184
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	401		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	201
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	193	397		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	199
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	201	398		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	198
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	188	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	190
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	190	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	175
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	162	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	162
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	192	394		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	196
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	188	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	193
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	176	388		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	188
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	185
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	197	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	200
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	179
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	155
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	188	355		100,00%	0,00%			99,03%	0,97%	294	200
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	181	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	198
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	184	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	190
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	230	391		100,00%	0,00%			99,38%	0,62%	278	192
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	215	409		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	212
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	205	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	246
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	180	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	170
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	215	423		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	209
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	227	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	205
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	365		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	278	192
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	195
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	201
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	186
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	161
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	193	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	207
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	202	390		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	212

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	193	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	186
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	424		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	209
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	403		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	201
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	185
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	178
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	193	397		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	294	204
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	200	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	201
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	394		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	195
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	170
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	195
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	183
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	170
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	196
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	204	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	195
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	215	394		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	485	203
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	195
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	193
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	176
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	204	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	166
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	175
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	195
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	189
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	191
24.05.2024	99,95%	0,05%	0,19%	346	362		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	800	196
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	178
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	162
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	194
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	199
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	193
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	398		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	203
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	202

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	200
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	173
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	204
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	180
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	172
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	409		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	180
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	179
08.06.2024	94,28%	5,72%	2,11%	165	313		93,90%	6,10%			90,75%	9,25%	262	172
09.06.2024	70,33%	29,67%	3,87%	140	153		72,42%	27,58%			68,95%	31,05%	268	167
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	212	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	171
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	171
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	167
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	170
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	167
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	165
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	152
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	165
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	168
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	126		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	296	161
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	169	126		100,00%	0,00%			99,51%	0,49%	300	165
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	163
22.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	163
23.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	161
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	173
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	169
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	171
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	179
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	180
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	200
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	172

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	99,61%	0,39%	0,08%	183,63	307,86		99,63%	0,37%			99,49%	0,51%	289.69	185,04

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 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 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 04/01/2024 to 06/30/2024.

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