



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Beckum-Wadersloh

BLZ 41250035

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%	0,00%	51	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	131
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	120
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	56	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	125
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	122
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	125
06.04.2024	98,91%	1,09%	0,14%	51	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	137
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	58	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	124
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	65	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	141
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	61	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	124
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	55	316		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	165	120
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	120
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	66	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	130
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	57	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	138
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	60	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	132
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	118
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	58	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	116
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,28%	74	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	119
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,33%	86	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	119
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,31%	106	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	119
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	109	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	137
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	101	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	125
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,28%	124	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	125
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	183	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	126
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	169	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	121
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	141	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	124
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	113	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	132
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	147	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	138
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	129	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	131
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	140	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	134
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	122	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	136

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%	0,05%	147	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	146
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	150	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	134
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	123	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	130
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	135	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	140
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	143	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	132
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	154	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	135
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	140	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	132
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	128	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	129
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	138	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	138
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	161	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	132
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	136
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	147
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	130
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	129	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	133
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	145	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	128
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	192	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	136
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	145	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	130
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	154	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	142
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	133
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	152
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	156	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	128
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	169	398		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	121
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	163	387		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	126
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	134
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	186	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	130
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,47%	676	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	135
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,17%	200	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	130
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	167	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	135
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	158	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	128
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	139
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	170	422		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	146

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%	208	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	139
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	132
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	138
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,09%	179	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	164
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	134
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	127
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	206	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	125
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	133
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	144	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	125
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	123
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	123
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	226	213		100,00%	0,00%			83,52%	16,48%	318	132
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	155	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	126
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	134
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	151
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	120
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	127
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	126
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	125
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	128
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	124
22.06.2024	94,95%	5,05%	2,01%	167	197		92,41%	7,59%			90,98%	9,02%	316	133
23.06.2024	69,38%	30,62%	4,25%	138	150		69,64%	30,36%			69,27%	30,73%	307	135
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	175	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	128
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	116
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	118
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	158	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	121
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	127
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	155
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	136

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	99,60%	0,40%	0,13%	144,84	300,19		99,58%	0,42%			99,38%	0,62%	238.55	130,78

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 41250035

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 SPK Beckum-Wadersloh 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 SPK Beckum-Wadersloh 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