



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

Sparkasse an der Lippe

BLZ 44152370

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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%	0,02%	99	132		99,97%	0,03%			99,98%	0,02%	176	228
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	229	171		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	150	195
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,13%	218	356		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	155	210
04.04.2025	95,46%	4,54%	4,41%	1.861	1.081		100,00%	0,00%			95,48%	4,52%	422	891
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	189
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,06%	157	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	178
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	210
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	202
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	201
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	202
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	206
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	216
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	82	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	182
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	224
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	206
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	194
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	204
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	184
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	184
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	164
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	171
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	197
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	204
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	198
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	199
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	177
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	178
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	200
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	204
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	205

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%	82	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	183
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	207
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	188
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	172
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	220
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	201
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	202
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	181
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	175
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	188
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	199
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	206
16.05.2025	99,94%	0,06%	0,30%	100	137		100,00%	0,00%			97,85%	2,15%	165	237
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	205
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	172
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	127		100,00%	0,00%			98,41%	1,59%	148	196
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	195
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	199
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	211
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	197
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	193
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	190
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	217
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	204
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	211
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	204
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	219
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	218

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%	0,02%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	201
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	212
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	284
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	228
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	227
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	225
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	230
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	186
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	191
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	218
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	241
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	239
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	236
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	212
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	188
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	213
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	213
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	215
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	195
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	220
21.06.2025	91,68%	8,32%	2,11%	125	140		93,57%	6,43%			90,77%	9,23%	141	210
22.06.2025	71,67%	28,33%	4,70%	106	130		79,48%	20,52%			71,09%	28,91%	124	184
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	210
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	204
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	201
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	203
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	224
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	237
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	186
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	232

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	99,55%	0,45%	0,13%	120,87	143,74		99,70%	0,30%			99,49%	0,51%	146.78	211,60

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 44152370

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 Sparkasse an der Lippe 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 Sparkasse an der Lippe 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