



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026

Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Mitten im Sauerland

BLZ 46650005

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	214
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	202
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	210
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	212
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	209
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	200
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	196
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		100,00%	0,00%			75,95%	24,05%	759	670
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	199
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	204
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	220
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	208
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	198
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	201
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	196
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	210
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	202
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	206
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	135		99,81%	0,19%			100,00%	0,00%	256	203
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	200
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	196
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	223
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	198
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	199
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	196
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	200
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	201

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	203
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	205
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	191
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	191
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	185
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	195
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	195
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	192
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	206
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	192
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	192
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	188
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	199
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	194
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	196
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	202
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	185
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	189
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	193
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	187
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	198
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	200
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	208
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	179
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	187
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	206
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	208
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	204
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	202
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	198
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	202
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	184
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	193
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	197
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	180
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	196
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	209
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	128		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	263	207
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	201
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	192
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	193
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	72	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	174
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	195
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	195
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	209
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	198
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	182
20.06.2026	91,47%	8,53%	1,78%	73	112		94,30%	5,70%			90,96%	9,04%	238	184
21.06.2026	65,14%	34,86%	7,22%	73	125		70,09%	29,91%			64,59%	35,41%	243	199
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	215
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			98,90%	1,10%	255	217
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	221
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	215
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	214
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	237
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	226
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	229
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	215

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	99,52%	0,48%	0,10%	93,22	125,76		99,61%	0,39%			99,23%	0,77%	254.47	205,76

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 46650005

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 Mitten im Sauerland für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 Mitten im Sauerland for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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