



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

**SSK Wermelskirchen**

**BLZ 34051570**

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	149		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	188	287
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	172	207		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	175	280
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,24%	303	225		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	184	290
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,49%	160	924		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	168	288
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	325
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	301
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	302
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	307
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	330
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	287
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	341
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	331
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	324
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	316
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	301
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	299
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	278
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	289
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	343
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	352
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	308
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	280
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	328
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	184	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	302
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	279
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	298
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	289
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	197	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	293
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	283
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	290

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%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	269
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	311
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	276
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	295
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,02%	147	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	314
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	285
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	304
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	408
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	320
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	337
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	371
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	349
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	281
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	296
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	300
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	301
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	317
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	285
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	278
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	315
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	300
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	283
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	302
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	289
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	291
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	326
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	276
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	303
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	194	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	321
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	328
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	338

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%	0,00%	102	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	279
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	337
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	336
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	310
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	268
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	330
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	337
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	184	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	371
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	326
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	317
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	343
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	316
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	354
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	381
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	334
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	293
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	290
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	299	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	308
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	197	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	335
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	291
21.06.2025	91,82%	8,18%	1,15%	124	131		96,43%	3,57%			91,01%	8,99%	195	342
22.06.2025	71,58%	28,42%	2,49%	111	133		88,83%	11,17%			71,94%	28,06%	179	337
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	284
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	262
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	176	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	303
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,08%	129	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	281
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	304
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	356
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	312
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	277

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%	0,06%	134,11	151,97		99,84%	0,16%			99,59%	0,41%	173.91	309,93

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 34051570

---

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 SSK Wermelskirchen 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 SSK Wermelskirchen 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