



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

**SSK Solingen**

**BLZ 34250000**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 34250000

#### 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%	100	141		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	167	243
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	101	200		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	186	238
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,11%	317	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	252
04.04.2025	99,91%	0,09%	1,24%	392	692		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	163	239
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	267
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	280
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	236
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	240
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	247
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	236
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	238
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	274
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	257
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	246
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	234
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	234
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	243
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	260
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	268
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	288
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	263
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	234
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	238
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	243
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	227
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	241
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	239
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	236
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	244
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	236

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%	95	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	226
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	241
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	262
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	284
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	251
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	237
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	242
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	246
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	255
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	294
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	302
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	255
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	241
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	238
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	247
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	256
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	248
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	246
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	229
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	245
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	233
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	263
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	263
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	254
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	238
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	257
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	271
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	260
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	275

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%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	228
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	252
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	313
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	252
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	245
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	250
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	300
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	308
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	274
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	276
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	257
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	242
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	249
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	258
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	247
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	232
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	232
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	241
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	291
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	133		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	152	259
21.06.2025	91,72%	8,28%	1,70%	95	131		94,22%	5,78%			90,95%	9,05%	155	290
22.06.2025	72,30%	27,70%	3,85%	108	130		76,40%	23,60%			71,87%	28,13%	137	251
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	236
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	232
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	229
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	127	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	248
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	309
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	264
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	228

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%	0,08%	120,82	149,40		99,68%	0,32%			99,59%	0,41%	147.44	252,34

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 34250000

---

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 Solingen 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 Solingen 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