



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025**

## **Evaluation period October 2025 to December 2025**

**SSK Solingen**

**BLZ 34250000**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	212
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	177	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	218
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	216
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	215
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	212
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	189	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	219
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	154		100,00%	0,00%			99,88%	0,12%	191	210
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	153	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	208
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	204
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	144	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	216
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	216
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	218
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	164	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	207
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	202
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	149	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	210
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	203
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	198
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	220
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	207
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	198
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	147		100,00%	0,00%			96,83%	3,17%	266	209
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	234
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	210
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	227
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	214
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	208
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	201
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	211
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	226
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	211

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	218
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	209
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	214
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	271	216
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	203
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	201
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	210
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	216
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	219
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	219
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	218
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	226
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	214
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	211
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	221
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	212
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	155	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	219
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	207
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	208
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	267	207
22.11.2025	91,57%	8,43%	1,13%	102	132		94,15%	5,85%			91,13%	8,87%	259	209
23.11.2025	70,75%	29,25%	3,01%	108	120		74,80%	25,20%			69,89%	30,11%	259	188
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	215
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	215
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	208
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	157		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	313	248
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	222
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	160		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	299	255
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	196

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	144		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	291	220
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	215
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	215
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	144		100,00%	0,00%			99,81%	0,19%	278	219
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	142		99,97%	0,03%			99,92%	0,08%	271	206
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	193
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	204
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	196
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	201
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	204
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	202
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	204
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	180
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	206
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	201
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	195
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	200
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	200
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	192
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	189
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	203
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	199
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	138		99,86%	0,14%			100,00%	0,00%	261	206
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	195
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	185
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	232
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	206
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	195

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
4	99,59%	0,41%	0,05%	128,84	142,93		99,66%	0,34%			99,53%	0,47%	258.22	209,21

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

**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