



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

**SPK Werra-Meißner**

**BLZ 52250030**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 52250030

#### 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%	0,03%	151	174		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	174	219
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	129	226		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	168	202
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,30%	285	572		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	165	198
04.04.2025	99,96%	0,04%	1,33%	455	899		100,00%	0,00%			99,53%	0,47%	168	209
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	119	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	229
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	151		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	118	192
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	195
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	195
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	190
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	180
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	195
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	242
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	214
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	215
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	189
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	189
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	189
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	234
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	227
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	204
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	187
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	187
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	174
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	193
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	221
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	182
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	193
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	185
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	185

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%	0,02%	102	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	187
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	186
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	220
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	209
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	194
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	189
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	183
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	182
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	183
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	210
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	217
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	201
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	174
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	178
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	185
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	192
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	245
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	230
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	190
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	189
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	180
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	180
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	190
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	245
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	217
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	190
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	203
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	185
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	208
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	229

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%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	192
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	166	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	216
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	186
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	149	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	188
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	199
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	238
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	234
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	193
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	194
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	184
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	192
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	254
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	221
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	163	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	188
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	188
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	188
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	130	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	225
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	199
21.06.2025	91,92%	8,08%	1,81%	150	168		94,11%	5,89%			90,92%	9,08%	156	237
22.06.2025	62,11%	37,89%	8,80%	134	153		76,92%	23,08%			61,76%	38,24%	143	217
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	176
24.06.2025	99,94%	0,06%	0,75%	181	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	173
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	167
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	175
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	186
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	215
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	230
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	198

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	99,49%	0,51%	0,15%	132,62	171,59		99,68%	0,32%			99,47%	0,53%	153.89	200,63

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 52250030

---

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 Werra-Meißner 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 SPK Werra-Meißner 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