



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025**  
**Evaluation period January 2025 to March 2025**

**SPK Werra-Meißner**

**BLZ 52250030**

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	88	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	162
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	179
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	176
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	185
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	143		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	135	185
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	169
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	176
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	169
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	138		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	154	169
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	170
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	192
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	198
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	164
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	161
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	163
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	172
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	106	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	171
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	190
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	187
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	174
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	160
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	161
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	158
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	168
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	173
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	177
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	176
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	174
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	160
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	177
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	170

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	178
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	166
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	187
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	175
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	165
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	162
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,15%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	176
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	420	419
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	186
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	170
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	176
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	170
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	170
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	172
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	223
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	186
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	167
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	169
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	163
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	161
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	186
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	212
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	191
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	167
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	173
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	165
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	188
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	180

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	184
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	181
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	179
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	175
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	169
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,06%	106	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	181
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	96	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	184
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	220
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	186
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	181
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	191
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	179
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	137		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	159	184
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	176
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	133		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	148	194
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	182
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	177
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	177
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	160
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	184
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	177
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	194
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	185
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	141		83,86%	16,14%			78,93%	21,07%	158	182
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	176
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	166		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	166	192
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	180		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	166	201
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,05%	127	180		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	159	250
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	175		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	138	232
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	188		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	165	210

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	101,70	139,52		99,82%	0,18%			99,72%	0,28%	153.76	182,37

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### 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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

**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