



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	164
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	175
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	203
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	222
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	188
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	168
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	191
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	142	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	192
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	181
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	247	176
11.10.2025	91,63%	8,37%	2,01%	133	135		93,66%	6,34%			91,18%	8,82%	270	233
12.10.2025	81,23%	18,77%	2,22%	116	129		85,30%	14,70%			98,95%	1,05%	258	200
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	183
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	170
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	177
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		99,75%	0,25%			100,00%	0,00%	276	181
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	186
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	217
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	190
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	182
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	220	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	181
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	199
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	195
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	185
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	216
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	209
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	204
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	196
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	210
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	202
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	194

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%	140	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	202
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	209
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	210
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	161	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	195
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	192
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	203
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	200
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	214
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	185
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	207
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	208
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	162	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	208
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	195
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	207
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	207
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	224
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	210
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	193
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	200
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	199
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	194
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	222
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	231
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	203
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	192
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	203
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	208
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	212
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	232
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	213

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%	114	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	208
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	205
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	209
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	203
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,13%	118	143		99,93%	0,07%			100,00%	0,00%	272	199
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	239
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	230
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	200
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	206
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	196
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	194
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	200
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	222
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	201
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	196
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	180	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	198
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	191
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	193
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	202
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	164	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	217
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	222
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	198	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	204
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	199
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	160	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	207
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		99,84%	0,16%			100,00%	0,00%	281	229
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	217
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	205
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	218
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	207
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	197
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	206

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	99,70%	0,30%	0,05%	130,08	143,80		99,77%	0,23%			99,89%	0,11%	268.25	201,83

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 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 SPK Werra-Meißner 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