



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	178
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	183
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	173
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	169
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	227
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	221
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	172
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	165
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	194	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	173
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	141	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	166
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	173
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	222
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	222
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	148	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	165
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	180
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	172
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	169
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	169
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	216
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	216
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	176
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	167
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	173
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	147	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	169
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	161	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	176
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	145	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	221
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	226
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	176
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	175
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	185
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	169		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	154	183

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	178
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	205
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	200
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	183
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	166	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	190
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	185
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	184
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	191
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	226
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	235
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	185
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	178
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	171
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	190
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	188
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	256
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	225
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	169	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	179
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	175
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	187
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	184
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	198
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	237
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	226
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	159	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	180
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	182
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	181
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	186
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	187
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	233
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	214

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	189
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	182
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	185
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	423	189
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	640	191
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	545	247
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	136	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	539	216
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	184
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	178
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	783	175
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	782	178
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	537	181
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	502	238
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	445	223
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	571	186
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	547	179
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	548	178
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	569	184
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	552	183
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	465	238
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	505	221
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	403	183
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	179
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,05%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	174
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	141	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	169
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	175
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	238
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	229
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	177
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	173

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
3	100,00%	0,00%	0,00%	135,86	154,90		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235.38	192,38

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

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 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 07/01/2025 to 09/30/2025.

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