



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

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

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

**SPK Mansfeld-Südharz**

**BLZ 80055008**

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%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	198
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	192
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	202
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	212
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	169
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	170
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	118		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	191	181
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	183
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	179
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	174
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	229
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	179
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	177
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	138	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	175
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	171
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	193
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	180
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	207
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	178
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	108		100,00%	0,00%			96,36%	3,64%	309	193
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	193
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	186
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	179
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	221
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	225
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	297	200
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	196
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	191
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	184
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	207

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%	93	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	225
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	211
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	205
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	197
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	190
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	187
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	199
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	120		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	265	223
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	225
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	201
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	178	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	196
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	278	198
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	193
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	186
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	193
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	229
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	194
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	184
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	184
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	191
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	185
22.11.2025	91,56%	8,44%	1,28%	107	111		94,92%	5,08%			90,87%	9,13%	270	218
23.11.2025	64,76%	35,24%	5,05%	82	104		79,28%	20,72%			64,23%	35,77%	273	176
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	192
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	197
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	192
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	195
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	191
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	242
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	190

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%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	210
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	456	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	190
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	200
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	192
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	115		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	296	189
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	211
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	201
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	117		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	278	184
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	174
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	175
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	186
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	182
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	190
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,04%	87	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	173
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	186
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	182
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	174
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	184
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	116		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	294	182
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	180
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	215
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	180
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	117		99,94%	0,06%			100,00%	0,00%	281	192
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	194
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		99,73%	0,27%			100,00%	0,00%	274	214
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	221
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	195
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	199
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	185
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	190
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	187

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	99,53%	0,47%	0,07%	115,10	117,37		99,72%	0,28%			99,46%	0,54%	271.07	193,67

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### Institut BLZ 80055008

---

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 Mansfeld-Südharz 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 Mansfeld-Südharz 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