



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,07%	129	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	139	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	189
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	189
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	202
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	218
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	105		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	125	171
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	173
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	150	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	179
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	171	121		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	138	194
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	188
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	198
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	246
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	183
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	189
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	196
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	121		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	144	184
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	189
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	188
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	235
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	177
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	173
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	168
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	170
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	180
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	180
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	184
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	167
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	116		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	146	170
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	172
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	182
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	189

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%	105	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	172
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	165
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	77	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	164
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	176
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	172
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	159
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	192
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	183
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	189
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	168
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	192
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	169
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	183
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	178
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	171
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	199
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	181
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	159
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	171	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	179
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	174
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	173
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,03%	137	144		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	178	192
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	190
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	161
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	170
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	149	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	172
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	170
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	176
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	128		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	131	194
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	208
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	205
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	184
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	118		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	156	195
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	185
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	181
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	245
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	205
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	201
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	198
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	183
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	177
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	189
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	214
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	229
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	186
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	180
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	173
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	166
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	179
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	208
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	208
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	190
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	178
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	151	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	169
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	171
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	185
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	111		100,00%	0,00%			99,36%	0,64%	183	209
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	197
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	183
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	197

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%	117,02	119,01		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	144.23	186,28

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### 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 01.07.2025 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 Mansfeld-Südharz 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