



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024**

## **Evaluation period October 2024 to December 2024**

**SPK Meißen**

**BLZ 85055000**

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	138		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	285	217
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	215
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	190
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	204
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	203
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	187
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	216
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	237
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	219
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	231
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	224
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	237
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	209
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	222
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	206
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	221
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	211
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	219
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	342
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	273
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	231
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	225
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	222
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	215
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	224
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	224
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	128		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	295	191
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	208
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	213
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	211
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	223

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	207
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	237
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	224
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	236
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	230
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	236
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	229
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	236
09.11.2024	87,52%	12,48%	3,75%	163	127		93,20%	6,80%			91,05%	8,95%	376	287
10.11.2024	81,73%	18,27%	1,52%	90	133		84,24%	15,76%			81,25%	18,75%	118	246
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	249
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	264
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	260
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	254
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	249
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	287
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	111	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	232
18.11.2024	99,94%	0,06%	0,06%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	268
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,05%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	262
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	232
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	243
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	247
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	233
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	203
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,03%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	247
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	264
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	245
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	256
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	245
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	262

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	211
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	278
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	262
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	256
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	275
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	248
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	246
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	228
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	110	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	287
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	274
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	251
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	323
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	104	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	271
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	276
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	256
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	105	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	325
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	106	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	276
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	110	143		80,59%	19,41%			100,00%	0,00%	143	283
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	268
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	291
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	274
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	281
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	278
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	267
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	231
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	240
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,06%	98	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	294
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	101	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	311
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	95	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	334
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	101	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	294
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	94	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	258

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	99,67%	0,33%	0,06%	134,48	135,84		99,54%	0,46%			99,70%	0,30%	202.71	246,60

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

### Institut BLZ 85055000

---

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 Meißen für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Meißen for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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