



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025**  
**Evaluation period January 2025 to March 2025**

**Mittelbrandenburgische SPK in Potsdam**

**BLZ 16050000**

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	179
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	218
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	213
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	192
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	178
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	224
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	217
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	219
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	157		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	152	212
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	195
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	176
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	218
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	212
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	221
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	226
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	187
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	74	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	175
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	224
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	217
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	209
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	209
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	216
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	184
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	172
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	221
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	248
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	220
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	233
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	211
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	177
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	271
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	221
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	217
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	223
07.02.2025	99,91%	0,09%	0,18%	97	166		100,00%	0,00%			99,54%	0,46%	161	239
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	521	490
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	181
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	225
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	216
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	212
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	220
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	217
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	228
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	180
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	233
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	222
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	215
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	215
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	211
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	197
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	179
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	220
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	223
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	217
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	234
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	220

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	222
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	185
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	232
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	228
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	222
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	224
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	214
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	247
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	179
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	226
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	228
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	214
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	219
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	93	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	237
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	105	187
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	225
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	199
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	195
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	195
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	200
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	193
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	183
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	219
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	218
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	214
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	225
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	232
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	231
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	88	151		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	130	195
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	242

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	96,91	163,38		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	151.64	215,92

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 16050000

---

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 Mittelbrandenburgische SPK in Potsdam für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Mittelbrandenburgische SPK in Potsdam for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

**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