



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	224
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	195
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	192
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	179
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	200
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	196
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	194
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	108	138		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	145	199
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	197
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	213
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	175
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	195
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	102	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	195
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	188
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	108	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	188
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	191
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	193
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	92	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	174
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	187
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	194
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	201
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	196
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	200
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	252	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	257
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	175
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	194
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	199
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	202
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	204

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%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	199
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	186
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	173
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	195
05.08.2025	99,99%	0,01%	0,09%	166	162		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	323	383
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	189
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	192
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	197
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	183
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	179
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	191
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	200
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	215
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	193
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	191
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	216
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	164
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	187
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	189
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	185
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	186
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	188
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	181
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	157
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	184
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	185
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	187
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	197
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	192
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	228
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	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%	114	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	210
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	207
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			99,69%	0,31%	156	216
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	221
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	223
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	213
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	207
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	214
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	136		100,00%	0,00%			97,40%	2,60%	146	202
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	200
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	202
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	220
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	203
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	207
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	208
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	199
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	201
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	218
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	206
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	198
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			99,79%	0,21%	154	203
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	136		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	147	207
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	201
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	193
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	176	212
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	198
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	207
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	204

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%	0,01%	109,13	138,40		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	147.46	200,05

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

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 01.07.2025 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 Mittelbrandenburgische SPK in Potsdam 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