



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	152	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	154
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	173	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	227
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	167	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	194
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	177	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	188
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	167	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	174
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	157	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	150
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	152	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	148
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	174	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	197
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	167	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	184
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	161	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	179
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	162	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	188
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	152	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	181
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	154
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	139	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	142
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	172	347		100,00%	0,00%			98,01%	1,99%	303	206
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	161	342		100,00%	0,00%			99,09%	0,91%	289	186
17.04.2024	99,99%	0,01%	0,12%	179	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	231
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	190	345		100,00%	0,00%			99,32%	0,68%	289	182
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	188	384		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	286	193
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	168	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	168
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	152
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	185	397		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	297	204
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	179	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	186
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	184	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	178
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	357		100,00%	0,00%	554		100,00%	0,00%	293	183
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	180	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	186
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	160
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	134
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	187
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	195

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	174
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	179	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	187
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	369		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	310	185
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	165
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	152
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	177	368		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	308	191
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	200
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	180
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	150
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	186
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	159
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	150
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	180
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	190
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	347		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	371	194
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	178
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	343		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	291	177
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	160
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	147
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	153
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	207	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	177
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	176
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	178
24.05.2024	99,99%	0,01%	0,32%	299	324		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	695	185
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	162
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	147
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	180
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	189
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	177
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	181
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	188

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	177
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	157
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	185
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	185
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	177
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	168
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	164
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	151
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	139
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	166
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	165
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	170
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	221		100,00%	0,00%			82,54%	17,46%	288	183
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	181
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	164
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	166
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	178
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	176
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	172
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	173
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	173
22.06.2024	95,71%	4,29%	1,26%	146	198		94,37%	5,63%			90,77%	9,23%	267	149
23.06.2024	71,05%	28,95%	3,73%	143	149		76,74%	23,26%			69,45%	30,55%	254	162
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	172
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	156		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	296	175
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	164
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	167
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	171
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	167
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	144

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
2	99,63%	0,37%	0,07%	168,69	307,57		99,68%	0,32%	554,00		99,24%	0,76%	289.96	173,96

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 Mittelbrandenburgische SPK in Potsdam for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

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