



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	157
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	178
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	249		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	189	173
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	176
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	173
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	152
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	145
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	168
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	180
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	170
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	179
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	177
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	163
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	144
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	160
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	158
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	150
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	156
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	152
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	147
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	67	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	154
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	171
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	171
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	167
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	173
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	176
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	164
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	146
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	77	248		100,00%	0,00%			99,10%	0,90%	208	185
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	190
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	184

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	204
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	181
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	162
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	149
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	264		100,00%	0,00%			99,32%	0,68%	327	308
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	172
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	165
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	165
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	164
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	154
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	138
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	165
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	173
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	164
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	168
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	163
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	152
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	137
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	164
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	161
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	160
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	171
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	167
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	151
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	142
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	173
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	174
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	176
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	183

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	188
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	159
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	171
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	182
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	183
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	177
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	171
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	175
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	156
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	147
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	126	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	186
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	175
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	171
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	165	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	175
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	135	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	179
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	127	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	150
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	119	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	142
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	139	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	179
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	137	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	176
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	134	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	170
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	145	351		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	233	178
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	147	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	174
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	135	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	176
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	128	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	140
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,23%	159	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	187
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	159	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	185
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	160	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	184
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	166	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	208
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	154	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	164
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	163	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	153
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	154	338		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	237	146

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%	0,02%	89,33	252,36		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	189.47	168,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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