



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Uckermark

BLZ 17056060

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	173
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	171
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	171
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	175
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	174
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	174
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	155
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	166
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	165
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	168
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	217
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	168
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	155
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	159
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	163
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	157
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	160
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	164
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	168
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	174
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	166
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,06%	272	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	172
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	157
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	152
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,20%	157	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	162
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	179	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	161
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	149
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	156
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	187	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	173
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	232	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	168
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	164

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	181
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	158
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	166
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	158
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	167
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	159
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	160
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	162
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	160
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	164
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	126
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	145
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	140
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	140
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	146
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	197	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	147
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	174
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	147
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	169
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	172
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	163
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	157
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	166
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	135
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	161
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	159
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	154	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	180
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	170
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	157
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	174
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	180

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	167
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	180
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	184
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	172
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	174
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	169		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	216	164
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	176
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	130	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	150
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	210	175		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	215	167
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	173
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	162
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	180
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	188
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	216
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	159
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	173
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	165
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	152
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	163
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	156
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	161
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	150
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	177
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	168
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	150	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	164
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	174
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	165
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	181
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	195
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	177

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%	162,71	161,42		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227.93	165,58

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 17056060

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 Uckermark für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 Uckermark for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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