



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

SPK Mecklenburg-Strelitz

BLZ 15051732

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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%	0,04%	111	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	184
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	143	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	231
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	142	394		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	224	218
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	133	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	207
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	153	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	201
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	193
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	138	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	175
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,25%	153	387		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	213
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,23%	164	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	200
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,25%	146	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	196
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	167	389		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	198
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	175	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	202
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	182	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	200
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	150	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	182
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	181	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	219
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	166	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	157	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	199
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	195	397		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	197
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	182	414		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	211
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	224
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	177	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	194
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	179	426		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	218
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	212
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	156	401		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	196
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	181	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	199
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	204
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	175	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	210
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	197	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	179
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	211	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	209
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	197	391		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	212

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%	0,04%	162	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	205
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	426		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	213
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	397		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	207
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	215
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	158	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	192
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	180	412		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	212
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	204
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	190
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	199
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	199
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	204
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	188
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	187	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	196
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	400		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	206
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	906	197
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	442	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	195
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	235	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	191
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	195
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	188
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	181
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	203
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	211	399		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	227
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	392		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	207
24.05.2024	99,89%	0,11%	0,63%	236	347		100,00%	0,00%			98,27%	1,73%	610	198
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	208
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	213	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	186
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	194
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	200
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	195
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	198
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	212

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%	0,01%	189	335		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	326	211
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	203
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	381		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	208
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	206
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	193
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	185
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	159	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	202
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	189
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	165
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	346	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	179
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	388		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	179
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	178
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	197
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	207
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	339	193
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	344	178
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	195
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	201
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	188
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	182
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	188
22.06.2024	95,21%	4,79%	1,99%	157	202		93,91%	6,09%			90,74%	9,26%	286	177
23.06.2024	69,78%	30,22%	4,25%	165	161		73,31%	26,69%			69,13%	30,87%	255	198
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	195
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	195
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	198
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	189
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	182
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	199
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	169

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	99,61%	0,39%	0,11%	174,02	323,26		99,64%	0,36%			99,54%	0,46%	283.29	198,04

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 15051732

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 Mecklenburg-Strelitz 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 SPK Mecklenburg-Strelitz 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