



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Mecklenburg-Strelitz

BLZ 15051732

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	184
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	75	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	198
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	191
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	203
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	177
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	178
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	168
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	185
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	212
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	184
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	185
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	187
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	170
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	793
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	175
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	179
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	171
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	169
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	174
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	175
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	173
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	189
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	189
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,03%	83	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	186
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	199
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	191
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	186
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	177
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	217
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	229
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	225
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	200
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	194
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	189
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	244
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	75	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	192
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	180
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	189
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	179
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	189
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	168
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	170
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	184
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	179
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	178
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	176
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	168
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	169
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	174
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	179
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	168
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	193
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	194
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	193
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	169
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	185
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	194
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	195
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	201

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%	0,01%	69	258		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	193	207
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	60	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	203
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	185
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	196
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	196
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	193
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	184
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	185
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	184
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	173
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	200
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	197
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	205
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	71	403		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	197
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	200
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	186
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	176
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	202
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	193
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	187
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	82	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	188
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	200
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	68	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	200
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	201
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	105	381		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	208
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,24%	113	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	200
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	133	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	202
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	117	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	220
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	141	340		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	179	195
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	150	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	195
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	128	326		100,00%	0,00%			95,74%	4,26%	210	192

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%	0,01%	74,84	264,34		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	181.77	196,23

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 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 SPK Mecklenburg-Strelitz 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