



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Mecklenburg-Schwerin

BLZ 14052000

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	163
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	218
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	166
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	141		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	127	153
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	199
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	157		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	155	206
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	199
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	196
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	202
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	171
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	147
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	220
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	209
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	201
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	206
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	162
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	74	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	142
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	206
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	206
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	196
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	201
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	166
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	155
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	214
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	222
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	224
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	220

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	187
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	157
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	244
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	216
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	203
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	208
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,11%	103	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	225
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	402	362
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	160
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	207
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	210
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	313
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	275
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	197
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	198
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	149
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	210
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	209
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	198
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	194
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	168
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	150
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	200
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	204
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	150		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	155	213
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	198

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	188
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	155
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	223
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	232
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	203
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	207
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	199
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	177
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	142		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	121	152
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	217
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	203
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	200
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	206
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	101	145
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	207
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	191
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	179
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	191
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	179
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	163
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	157
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,07%	117	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	200
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	205
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	167		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	164	220
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	165		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	151	212
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	162		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	139	193
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	171		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	181	237

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%	0,00%	101,70	152,22		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	146.64	198,93

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 14052000

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-Schwerin für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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-Schwerin for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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