



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

**SPK Mecklenburg-Nordwest**

**BLZ 14051000**

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	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	179
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	214
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	153		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	139	190
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	172
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	201
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	211
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	200
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	207
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	204
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	197
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	170
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	248
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	208
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	203
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	221
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	234
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	200
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	110	163
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	206
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	217
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	203
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	202
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	215
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	188
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	166
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	230
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	227
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	224
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	226

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%	108	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	208
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	189
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	248
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	220
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	214
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	205
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,14%	105	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	219
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	392	379
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	172
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	210
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,04%	129	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	246
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	269
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	210
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	226
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	175
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	213
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	204
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	192
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	197
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	186
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	167
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	204
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	209
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	214
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	216
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	177
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	215
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	234
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	202
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	214
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	205
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	211
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	165
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	217
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	217
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	204
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	209
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	213
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	230
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	105	172
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	231
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	190
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	183
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	188
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	185
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	187
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	176
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	193
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,10%	121	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	201
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	184
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	227
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	168		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	163	230
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	174		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	156	252
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	169		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	164	200
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	175		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	181	245

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%	104,24	155,52		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	144.10	207,78

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 14051000

---

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-Nordwest 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-Nordwest 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