



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	222
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	192
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	202
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	186
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	169
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	191
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	186
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	177
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	186
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	183
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	187
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	248	183
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	190
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	184
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	188
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	256	176
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	179
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	169
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	177
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	177
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	276	181
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	184
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	180
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	187
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	213
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	191
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	203
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	197
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	190
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	196
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	210

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 14052000

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	196
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	191
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	236
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	119		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	271	204
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	197
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	199
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	199
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	216
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	208
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	222
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	200
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	129		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	275	195
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	203
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	194
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	185
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	208
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	218
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	281	217
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	188
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	196
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	183
22.11.2025	91,48%	8,52%	1,17%	81	108		93,79%	6,21%			91,05%	8,95%	257	201
23.11.2025	66,06%	33,94%	4,28%	80	103		73,34%	26,66%			65,39%	34,61%	260	174
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	219
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	219
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	196
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	220
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	212
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	204
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	270
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	219
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	209
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	202
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,22%	122	123		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	274	191
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	199
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	90	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	185
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	199
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	188
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	185
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			99,61%	0,39%	299	201
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	202
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	178
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	218
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	192
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	182
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	189
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	187
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	188
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	170
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	197
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	183
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	188
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		99,79%	0,21%			100,00%	0,00%	258	185
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	179
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	175
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	178
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	245
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	191
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	185

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
4	99,54%	0,46%	0,06%	103,71	121,00		99,64%	0,36%			99,51%	0,49%	263.28	195,34

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

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