



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	204
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	184
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	180
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	208
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	163
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	144
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	181
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	179
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	166
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	167
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	166
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	116		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	132	179
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	96	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	142
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	176
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	183
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	170
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	125		99,99%	0,01%			99,65%	0,35%	158	188
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	164
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	118		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	130	150
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	130
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	165
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	167
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	111	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	158
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	168
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	168
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	148
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	142
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	177
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	174
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	175
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	131		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	146	174

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	194
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	154
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	139
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	176
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	145	175
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	166
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	135		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	174	186
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	158	188
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	156
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	144
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	171
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	171
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	176
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	181
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	168
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	182
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	104	170
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	168
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	171
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	168
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	165
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	164
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	147
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	134
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	161	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	171
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	175
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	171
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	180
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	182
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	213
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	194

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	134		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	165	207
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	202
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	198
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	195
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	209
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	196
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	202
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	202
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	183
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	185
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	185
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	202
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	190
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	192
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	199
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	186
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	185
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	178
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	199
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	190
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	184
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	193
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	182
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	189
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	172
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	187
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	181
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	194
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	190

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
3	100,00%	0,00%	0,00%	109,63	126,52		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	143.16	177,07

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

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 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 07/01/2025 to 09/30/2025.

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