



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

SPK Neubrandenburg-Demmin

BLZ 15050200

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	141	185		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	218	290
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	193		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	161	234
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,23%	624	421		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	181	252
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,13%	423	673		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	236
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	259
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	211
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	244
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	234
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	229
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	230
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	228
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	298
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	208
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	246
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	231
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,08%	156	173		100,00%	0,00%			80,33%	19,67%	161	229
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	219
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	217
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	204
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	203
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	216
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	230
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	148	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	218
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	219
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	226
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	185
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	230
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	228
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	224

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	244
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	232
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	229
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	213
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	220
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	236
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	227
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,12%	142	167		100,00%	0,00%			93,36%	6,64%	159	240
10.05.2025	88,36%	11,64%	3,28%	117	155		94,60%	5,40%			90,74%	9,26%	153	229
11.05.2025	76,56%	23,44%	2,97%	113	145		81,47%	18,53%			76,26%	23,74%	137	211
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	198
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	197
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	209
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	207
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	229
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	182
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	198
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	207
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	198
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	204
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	204
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	213
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	183
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	215
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	228
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	214
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	206
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	215
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	225

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	193
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,08%	139	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	219
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	155		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	169	220
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	205
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	210
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	153		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	152	211
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	218
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	197
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	115	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	209
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	221
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	206
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	207
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	257
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	184
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	212
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	217
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	208
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	168	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	202
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	143		100,00%	0,00%			99,44%	0,56%	286	285
21.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	218
22.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	205
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	219
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	215
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	215
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	217
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	210
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	223
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	185
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	144		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	169	226

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
2	99,61%	0,39%	0,09%	136,84	166,13		99,74%	0,26%			99,34%	0,66%	154.76	219,16

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 15050200

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 Neubrandenburg-Demmin für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Neubrandenburg-Demmin for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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