



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Barnim

BLZ 17052000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 17052000

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%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	253
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	218
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	223
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	220
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	197
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	231
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	225
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	216
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	220
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	215
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	252	214
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	224
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	220
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	215
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	205
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	210
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	223
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	197
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	203
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	108		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	275	211
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	269	223
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	230
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	224
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	232
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	227
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	227
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	222
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	219
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	232
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	229

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 17052000

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%	93	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	233
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	215
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	267
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	230
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	223
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	221
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	228
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	227
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	221
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	238
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	228
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	115	125		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	274	226
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	222
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	223
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	217
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	224
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	221
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	227
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	210
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	214
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	217
22.11.2025	91,58%	8,42%	1,51%	86	108		93,47%	6,53%			90,91%	9,09%	251	223
23.11.2025	70,94%	29,06%	3,59%	265	102		75,68%	24,32%			70,72%	29,28%	262	190
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	215
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	221
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	219
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	245
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	236
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	222
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	211

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 17052000

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%	0,01%	134	161		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	437	386
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	230
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	240
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	226
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,16%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	229
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		99,66%	0,34%			100,00%	0,00%	264	230
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	214
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	220
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	217
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	210
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	222
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	295	228
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	217
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	214
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	259
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	229
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	230
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	211
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	216
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	213
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	231
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	223
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	204
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	109		99,83%	0,17%			100,00%	0,00%	261	210
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	205
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	209
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	206
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	278
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	224
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	205

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	99,59%	0,41%	0,06%	115,76	117,74		99,66%	0,34%			99,56%	0,44%	268.65	223,67

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 17052000

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 Barnim 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 Barnim 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