



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025**

## **Evaluation period January 2025 to March 2025**

**SPK Vorpommern**

**BLZ 15050500**

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%	0,01%	90	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	195
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	232
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	224
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	194
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	180
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	211
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	228
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	218
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	219
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	218
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	201
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	178
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	237
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	224
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	218
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	224
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	226
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	197
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	105	175
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	224
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	222
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	218
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	223
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	226
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	196
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	190
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	237
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	219
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	237
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	243

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%	0,01%	99	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	219
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	187
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	267
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	235
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	226
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	227
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,12%	99	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	236
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	403	410
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	217
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	228
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	223
12.02.2025	99,95%	0,05%	0,04%	141	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	321
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	306
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	226
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	96	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	221
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	185
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	233
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	232
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	222
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	224
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	225
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	209
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	188
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	224
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	225
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	230
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	237
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	228

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%	96	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	223
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	190
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	237
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	252
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	227
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	231
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	222
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	210
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	187
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	229
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	231
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	220
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	221
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	226
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	103	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	231
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	84	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	100	177
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	237
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	209
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	197
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	209
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	199
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	200
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	215
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	220
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,07%	118	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	216
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	226
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	238
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	165		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	158	235
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	167		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	175	266
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	105	163		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	138	222
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	170		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	172	256

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%	100,34	151,92		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	142.34	223,71

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 15050500

---

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 Vorpommern 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 Vorpommern 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