



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**

## **Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	233
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	204
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	208
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	248
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	195
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	186
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	204
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	195
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	113	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	190
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	193
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	196
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	213
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	186
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	192
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	203
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	129	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	197
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	120	128		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	155	211
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	184
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,07%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	188
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	173
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	190
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	183
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	178
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	131	183
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	183
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	183
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	180
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	193
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	190
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	194
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	201

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%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	204
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	190
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	173
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	193
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	193
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	188
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	140		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	151	203
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	141		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	157	213
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	193
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	186
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	188
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	193
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	199
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	197
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	189
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	213
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	96	241
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	188
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	196
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	185
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	192
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	185
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	188
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	175
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	188
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	192
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	185
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	197
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	229
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	215

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%	107	135		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	159	219
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	211
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	145	210
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	210
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	200
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	233
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	220
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	207
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	211
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	198
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	194
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	203
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	226
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	208
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	205
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	198
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	196
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	192
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	191
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	131	219
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	210
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	189
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	215
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	187
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	195
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	194
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	207
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	211
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	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
3	100,00%	0,00%	0,01%	108,76	129,57		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	135.41	198,84

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### 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 01.07.2025 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 Vorpommern 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