



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Wittenberg

BLZ 80550101

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	219
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	204
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	209
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	209
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	192
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	195
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	122		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	197	205
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	190
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	193
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	194
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	220
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	206
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	187
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	196
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	201
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	195
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	202
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	204
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	203
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	186
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	113		100,00%	0,00%			96,33%	3,67%	278	197
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	195
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	196
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	192
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	216
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	209
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	185	122		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	271	214
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	201
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	199
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	205
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	234

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%	137	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	231
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	223
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	231
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	205
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	207
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	226
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	206
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	119		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	251	224
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	225
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	220
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	160	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	213
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	261	214
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	214
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	213
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	217
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	235
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	205
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	209
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	201
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	204
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
22.11.2025	91,61%	8,39%	1,11%	96	112		95,61%	4,39%			90,94%	9,06%	253	222
23.11.2025	64,82%	35,18%	4,82%	81	103		79,01%	20,99%			64,24%	35,76%	259	200
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	218
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	207
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	203
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	214
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	217
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	229
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	209

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%	0,00%	107	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	228
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	212
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	209
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	208
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	125		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	275	202
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	265
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	204
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	202
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	181
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	194
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	206
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	201
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	207
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,05%	124	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	183
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	203
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	175	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	199
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	189
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	193
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	124		100,00%	0,00%			99,68%	0,32%	274	196
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	206
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	195
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	196
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	197
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		99,74%	0,26%			100,00%	0,00%	261	192
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	196
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	184
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	188
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	211
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	212
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	186

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	99,53%	0,47%	0,07%	110,47	120,96		99,72%	0,28%			99,46%	0,54%	256.35	206,11

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 80550101

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 Wittenberg 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 Wittenberg 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