



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025

Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	224
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	208
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	223
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	206
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	243
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	180
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	200
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	209
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	220
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	199
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	224
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	262
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	184
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	205
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	200
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	200
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,14%	118	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	201
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	204
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	266
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	169
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	199
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	175
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	181
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	176
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	179
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	169
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	166
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	185
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	186
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	138	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	184
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	190

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%	94	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	197
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	185
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	154
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	177
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	188
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	182
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	185
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	181
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	182
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	172
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	183
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	183
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	190
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	177
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	210
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	176
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	184
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	189
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	182
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	190
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	141		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	143	203
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	183
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	176
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	188
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	181
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	185
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	194
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	131		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	130	234
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	236
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	216

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%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	209
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	156	211
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	202
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	200
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	223
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	206
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	200
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	206
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	149	194
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	188
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	198
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	233
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	209
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	196
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	184
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	183
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	188
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	236
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	195
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	187
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	184
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	193
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	186
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	188
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	113		100,00%	0,00%			99,60%	0,40%	173	223
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	212
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	194
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	201

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%	0,00%	114,40	123,58		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	137.59	196,84

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

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 01.07.2025 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 Wittenberg 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