



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

KSK Walsrode

BLZ 25152375

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%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	239
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	215
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	224
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	110		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	177	218
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	195
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	213
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	206
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	209
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	206
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	208
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	215
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	213
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	208
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	204
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	214
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	202
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	200
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	213
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	208
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	204
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	267
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	222
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	214
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	220
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	240
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	218
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	218
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	223
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	225
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	229
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	236

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%	99	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	238
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	220
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	262
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	228
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	233
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	224
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	236
08.11.2025	91,57%	8,43%	1,78%	98	120		92,80%	7,20%			90,90%	9,10%	251	240
09.11.2025	78,76%	21,24%	1,31%	104	117		79,57%	20,43%			78,13%	21,87%	258	213
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	269
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	230
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	215
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	179	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	221
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	217
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	222
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	223
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	236
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	237
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	205
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	215
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	206
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	212
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	203
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	232
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	257
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	220
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	249
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	246
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	228
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	209

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 25152375

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%	126	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	389
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	230
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	236
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	201
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	124		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	265	206
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	218
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	214
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	228
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	208
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	207
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	221
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	210
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	210
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	179
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	249
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	216
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	209
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	210
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	204
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	204
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	200
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	220
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	201
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	112		99,82%	0,18%			100,00%	0,00%	265	209
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	201
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	205
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	175
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	375	314
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	222
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	210

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	99,68%	0,32%	0,04%	111,64	120,95		99,70%	0,30%			99,66%	0,34%	254.83	221,55

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 25152375

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 KSK Walsrode 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 KSK Walsrode 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