



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	129	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	262
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	237
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	247
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	237
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	272
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	245
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	221
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	134	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	241
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	254
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	278
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,07%	119	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	254
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,16%	116	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	286
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	229
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	139	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	245
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	134	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	242
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	118	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	233
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	128	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	240
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	115	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	232
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	140	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	356
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	108	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	202
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	232
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	209
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	124	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	216
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	225
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	211
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	230
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	203
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	218
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	221
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	212
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	213

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%	0,01%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	210
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	193
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	211
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	213
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	204
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	216
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	228
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	225
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	217
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	210
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	204
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	215
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	210
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	236
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	209
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	204
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	223
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	187	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	201
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	203
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	218
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	231
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	200
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	208
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	209
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	211
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	224
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	220
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	237
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	226

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%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	231
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	233
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	120		100,00%	0,00%			99,70%	0,30%	162	221
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	218
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	200
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	241
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	226
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	207
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	217
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	159	202
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	200
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	231
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	208
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	213
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	208
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	199
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	200
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	193
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	223
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	220
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	204
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	200
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	208
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	204
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	109		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	190	249
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	211
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	228
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	129		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	199	239

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%	114,17	119,52		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	152.10	222,90

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### 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 01.07.2025 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 KSK Walsrode 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