



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	211
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	193
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	194
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	234
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	185
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	214
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	210
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	201
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	199
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	226
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	187
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	194
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	184
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	184
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	187
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	378	195
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	215
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	192
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	189
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	190
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	187
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	187
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	213
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	229
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	237
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	205
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	404	302
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	207
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	203
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	241
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	198
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	215
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	185
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	185
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	204
09.11.2024	87,36%	12,64%	6,37%	126	132		94,53%	5,47%			90,94%	9,06%	331	306
10.11.2024	81,04%	18,96%	4,87%	94	141		85,36%	14,64%			80,74%	19,26%	142	250
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	247
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	235
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	230
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	237
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	251
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	316
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	121	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	287
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	272
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	245
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	228
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	226
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	235
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	129		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	143	259
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	221
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	104	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	240
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	238
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	226
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	242
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	245
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	259

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	229
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	255
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	249
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	238
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	232
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	247
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	258
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	91	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	231
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	259
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	244
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	230
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	116	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	351
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	293
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	121	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	243
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	235
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	254
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	245
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	119	152		79,95%	20,05%			100,00%	0,00%	156	232
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	131	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	248
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	243
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	317
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	111	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	325
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	247
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	251
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	258
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	245
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	113	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	264
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	398
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	363
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	260
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	248

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	99,66%	0,34%	0,13%	121,91	144,84		99,56%	0,44%			99,69%	0,31%	205.53	235,62

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 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 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 10/01/2024 to 12/31/2024.

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