



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	360	197
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	184
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	180
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	176
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	185
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	192
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	198
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	178
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	181
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	148	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	179
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	172
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	180
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	194
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	170
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	180
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	172
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	180
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	145	142		100,00%	0,00%			84,11%	15,89%	266	182
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	168	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	185
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	182
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	238	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	180
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,10%	293	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	169
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	174
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	248	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	174
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	172
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	178
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	193
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	169
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	189
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	182
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	183

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	195
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	179
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	196
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	188
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	184
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	184
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	172
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	173
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	174
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	199
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	167
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	176
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,23%	156	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	161
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	161
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	163
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	123		100,00%	0,00%			99,48%	0,52%	275	169
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	181
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	171
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	136	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	180
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	186
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	176
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	178
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	176
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	195
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	179
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	125		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	276	180
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	135	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	182
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	175
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	190
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	186
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	215

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	190
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	186
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	185
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	175
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	177
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	180
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	216
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	219
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	136		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	232	181
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	183
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	182
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	185
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	224
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	215
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	177
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	216
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	185
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	180
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	194
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	216
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	190
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	205
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	194
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	133	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	189
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	193
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	201
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	267
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	221
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	202

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%	141,02	139,32		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	266.85	186,08

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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