



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	154
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	215
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	166
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	190
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	170
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	156
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	59	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	152
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	172
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	191
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	173
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	182
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	204
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	178
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	164
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	170
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	170
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	160
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	162
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	157
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	163
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	142
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	180
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	224		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	186	174
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	171
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	172
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	173
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	171
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	150
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	255
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	232
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	201

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	267
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	189
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	170
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	154
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	298
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	181
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	74	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	164
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	165
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	163
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	161
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	143
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	169
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	167
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	168
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	173
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	170
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	170
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	147
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	170
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	165
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	167
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	173
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	203		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	171	182
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	140
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	156
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	174
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	172
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	172
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	184

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	75	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	185
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	72	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	165
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	154
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	177
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	183
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	175
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	179
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	165
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	164
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	152
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	177
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	67	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	172
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	170
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	64	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	174
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	75	606		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	170
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	319		99,94%	0,06%			100,00%	0,00%	170	169
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	153
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	87	432		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	175
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,34%	85	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	170
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,31%	87	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	164
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,37%	100	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	174
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	108	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	169
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,19%	92	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	165
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,19%	93	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	157
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	99	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	181
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	118	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	189
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	120	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	183
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	115	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	106	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	175
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	101	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	171
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	107	325		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	208	156

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
1	100,00%	0,00%	0,03%	72,23	251,29		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	181.79	174,27

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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