



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Wiedenbrück

BLZ 47853520

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%	0,01%	185	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	370	151
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	152
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	225	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	147
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	149
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	147
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	175
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	171
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	147
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	143
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	148
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	150
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	147
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	176
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	164
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	144
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	146
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	145
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	150
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	150
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	214	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	171
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	167
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,08%	199	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	149
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	137
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	150
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	148
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	149
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	174
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	166
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	150
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	166
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	151

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%	172	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	155
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	157
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	174
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	163
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	151
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	152
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	153
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	149
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	141
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	185
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	175
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	148
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	141
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	145
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	150		99,93%	0,07%			100,00%	0,00%	255	159
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	157
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	189
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	183
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	150
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	152
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	152
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	147
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	149
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	188
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	128		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	247	175
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	148		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	258	146
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	160	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	149
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	237
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	166
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	160
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	194

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%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	150
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	155
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	151
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	154
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	156
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	188
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	174
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	151
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	151
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	155
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	153
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	174
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	183
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	182
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	145
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	149
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	151
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	153
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	156		90,09%	9,91%			84,51%	15,49%	249	146
21.09.2024							97,31%	2,69%			0,13%	99,87%		
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	159		73,56%	26,44%			43,06%	56,94%	246	186
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	143
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	148
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	142
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	142
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	157
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	179
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	171
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	150

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%	0,00%	155,08	150,29		99,57%	0,43%			98,13%	1,87%	254.36	158,77

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 47853520

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 Wiedenbrück 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 Wiedenbrück 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