



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

KSK Halle-Wiedenbrück

BLZ 47853520

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	76	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	211
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	187
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	190
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	220
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	207
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	184
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	209
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	188
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	84	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	185
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	188
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	125		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	136	242
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	76	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	221
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	87	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	186
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	186
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	194
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	198
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	226
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	221
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	191
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	190
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	148		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	144	192
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	191
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	194
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	231
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	228
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	196
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	195
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	200
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	208

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	230
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	216
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	226
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	191
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	197
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	204
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	198
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	535	537
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	75	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	216
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	190
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	187
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	194
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	203
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	210
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	233
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	218
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	193
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	186
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	193
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	196
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	226
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	241
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	189
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	181
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	193
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	213
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	204
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	193
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	189
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	213
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	198
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	227
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	214
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	198
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	86	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	203
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	193
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	197
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	189
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	233
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	213
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	194
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	188
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	201
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	196
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	231
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	129		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	126	217
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	192
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	196
26.03.2025	99,85%	0,15%	0,05%	104	162		88,98%	11,02%			83,77%	16,23%	148	181
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	166		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	148	195
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	175		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	156	208
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	160		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	144	265
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	148		99,98%	0,02%			95,72%	4,28%	139	266
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	216

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%	0,00%	90,72	149,42		99,88%	0,12%			99,77%	0,23%	145.52	207,79

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 Halle-Wiedenbrück für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Halle-Wiedenbrück for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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