



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Bersenbrück

BLZ 26551540

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%	161	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	185
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	169
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	165
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	184
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	191
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	160
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	176
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	169
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	168
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	175
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	167
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	191
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	174
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	168
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	173
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	161
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	363	165
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	173
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	213
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	183
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	170
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	166
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	162
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	163
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	194
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	204
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	246
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	175
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	423	270
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	171
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	180
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	217
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	187
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	188
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	166
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	159
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	171
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	182
09.11.2024	87,42%	12,58%	6,23%	124	124		95,94%	4,06%			90,72%	9,28%	335	276
10.11.2024	81,01%	18,99%	2,64%	94	130		92,45%	7,55%			80,90%	19,10%	134	229
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	201
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	104	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	197
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	219
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	256
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	233
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	202
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,04%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	194
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	191
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	125	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	196
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	224
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	194
25.11.2024	99,91%	0,09%	0,03%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	199
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	198
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	211
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	206
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	217
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	232

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%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	206
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	212
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	217
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	151		100,00%	0,00%			88,62%	11,38%	153	207
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	202
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	204
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	242
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	201
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	215
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
12.12.2024	99,89%	0,11%	0,14%	121	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	286
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,06%	145	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	227
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	98	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	219
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	93	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	199
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	108	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	208
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	112	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	211
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	103	151		84,54%	15,46%			100,00%	0,00%	151	203
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	106	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	218
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	204
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	254
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	286
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	207
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	204
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	232
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	208
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	230
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	318
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	342
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	223
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	213

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	99,65%	0,35%	0,10%	131,72	140,80		99,71%	0,29%			99,57%	0,43%	210.46	204,11

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 26551540

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 Bersenbrück 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 Bersenbrück 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