



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025**

## **Evaluation period April 2025 to June 2025**

**KSK Bersenbrück**

**BLZ 26551540**

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	157		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	194	241
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	106	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	222
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,12%	526	243		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	161	225
04.04.2025	99,96%	0,04%	1,20%	294	514		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	222
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	242
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	198
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	210
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	218
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	222
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	212
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	222
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	241
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	204
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	248
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	210
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	147	148		100,00%	0,00%			80,94%	19,06%	149	196
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	203
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	191
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	221
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	186
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	190
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	198
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	147	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	215
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	210
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	148		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	136	212
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	234
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	186
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	215
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	227
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	217

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	219
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	219
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	246
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	184
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	211
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	225
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	215
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	199
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	210
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	221
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	198
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	221
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	209
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	214
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	210
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	226
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	200
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	215
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	212
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	207
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	212
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	210
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	225
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	197
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	214
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	212
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	218
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	241
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	230
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	238

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	200
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	223
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	275
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	213
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	222
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	243
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	186
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	204
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	199
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	202
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	209
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	243
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	191
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	208
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	210
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	210
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	128		100,00%	0,00%			99,49%	0,51%	153	232
21.06.2025	91,79%	8,21%	1,41%	99	123		95,89%	4,11%			90,72%	9,28%	144	237
22.06.2025	71,97%	28,03%	3,54%	133	107		87,83%	12,17%			71,53%	28,47%	127	179
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,10%	114	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	199
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,30%	112	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	193
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,21%	129	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	211
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,13%	106	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	204
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	214
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	277
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	186
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,28%	114	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	221

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
2	99,60%	0,40%	0,08%	126,18	144,80		99,82%	0,18%			99,37%	0,63%	149.05	214,37

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### 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 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Bersenbrück for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

**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