



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025**  
**Evaluation period April 2025 to June 2025**

**SSK Bad Pyrmont**

**BLZ 25451345**

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	208	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	290
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	206		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	221	299
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,38%	533	384		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	214	294
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,25%	317	1.297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	291
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	182	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	362
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	168	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	316
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	257
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	175	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	275
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	277
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	165	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	248
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	250
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	353
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	303
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	281
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	261
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	188		100,00%	0,00%			81,05%	18,95%	199	239
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	245
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	295
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	323
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	310
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	305
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	238
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	250
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	244
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	241
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	298
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	306
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	205	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	238
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	250
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	241

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%	144	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	287
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	251
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	284
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	268
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	260
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	258
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	240
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	245
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	261
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	171	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	300
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	311
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	186	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	244
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	187	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	248
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	235
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	229	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	261
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,03%	121	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	253
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	178	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	340
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	298
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	231	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	255
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,03%	188	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	252
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	257
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	173	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	253
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	252
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	204	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	317
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	209	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	276
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	275
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	248
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	225
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	297
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	272
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	302

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%	118	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	277
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	180	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	252
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	232	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	298
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	246
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	264
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	248
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	171	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	336
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	178	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	361
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	250	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	311
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	260
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	172	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	243
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	255
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	281
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	340
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	299
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	206	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	257
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	277
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	171	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	257
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	270
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,09%	130	155		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	845	413
21.06.2025	93,49%	6,51%	1,09%	151	178		93,25%	6,75%			91,08%	8,92%	245	317
22.06.2025	66,68%	33,32%	6,89%	142	149		70,88%	29,12%			65,99%	34,01%	212	273
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	248
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,86%	227	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	235
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	254
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,44%	169	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	221
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,83%	109	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	238
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	243
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	243
30.06.2025	100,00%	0,00%	1,13%	218	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	245

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	99,56%	0,44%	0,14%	161,91	191,90		99,61%	0,39%			99,31%	0,69%	211.87	274,36

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### Institut BLZ 25451345

---

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 SSK Bad Pyrmont 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 SSK Bad Pyrmont 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