



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

SSK Bocholt

BLZ 42850035

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%	0,01%	103	151		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	165	223
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	100	160		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	185	213
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,16%	571	288		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	152	212
04.04.2025	92,91%	7,09%	4,57%	860	876		100,00%	0,00%			92,98%	7,02%	305	780
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	255
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,12%	161	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	258
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	227
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	215
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	214
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	206
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	214
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	247
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	229
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	210
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	213
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	205
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	211
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	248
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	257
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	257
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	238
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	203
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	219
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	212
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	236
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	248
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	211
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	209
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218

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%	88	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	240
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	215
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	230
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	232
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	211
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	201
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	198
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	192
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	227
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	223
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	196
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	202
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	201
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	207
16.05.2025	99,88%	0,12%	1,28%	105	136		100,00%	0,00%			96,68%	3,32%	220	226
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	266
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	238
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%			98,41%	1,59%	150	200
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	192
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	195
24.05.2025	88,53%	11,47%	1,64%	101	127		92,11%	7,89%			92,48%	7,52%	150	246
25.05.2025	78,46%	21,54%	1,32%	125	152		78,28%	21,72%			78,81%	21,19%	143	255
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	186
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	192
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	189
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	239
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	209
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	258

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%	0,01%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	232
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	205
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	128		100,00%	0,00%			96,22%	3,78%	176	223
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	196
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	203
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	262
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	230
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	236
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	213
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	214
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	216
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	209
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	274
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	232
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	129	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	199
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	198
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	243
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	214
21.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	254
22.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	256
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	207
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	201
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	206
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	196
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	215
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	295
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	268
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	142	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	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
2	99,56%	0,44%	0,10%	122,27	142,22		99,67%	0,33%			99,51%	0,49%	151.29	227,09

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 42850035

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 Bocholt 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 Bocholt 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