



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

Bordesholmer Sparkasse AG

BLZ 21051275

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%	131	156		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	164	291
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	118	158		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	196	339
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,35%	805	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	313
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,40%	496	1.024		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	301
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	367
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	333
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	306
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	313
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	301
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	309
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	301
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	387
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	295
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	157		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	169	341
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	160		100,00%	0,00%			83,91%	16,09%	150	301
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	293
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	295
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	306
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	346
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	367
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	313
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	275
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,05%	136	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	295
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	260
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	118	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	287
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	296
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	282
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	280
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	277
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	250

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%	0,01%	142	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	292
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	279
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	309
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	260
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	268
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	263
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	259
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	249
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	196	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	264
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	290
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	276
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	272	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	256
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	249
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	254
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	146	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	261
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	251
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	322
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	284
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	247
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	268
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	246
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	271
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	256
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	291
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	271
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,02%	157	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	255
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	271
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	278
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	311
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	282
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	339

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%	126	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	282
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	252
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	325
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	271
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	282
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	163	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	264
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	298
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	308
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	112	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	291
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	304
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	171	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	266
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	269
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	278
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	316
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	278
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	262
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	268
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	260
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	258
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	144		100,00%	0,00%			99,24%	0,76%	413	332
21.06.2025	92,16%	7,84%	0,65%	138	152		93,88%	6,12%			90,87%	9,13%	172	285
22.06.2025	68,67%	31,33%	4,10%	132	144		83,46%	16,54%			68,06%	31,94%	158	311
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	244
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	252
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	254
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	256
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	258
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	331
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	311
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	261

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	99,57%	0,43%	0,07%	141,34	166,21		99,75%	0,25%			99,36%	0,64%	160.54	287,02

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 21051275

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 Bordscholmer Sparkasse AG 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 Bordscholmer Sparkasse AG 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