



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	257	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	376	202
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	213
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	148	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	198
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	201
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	139	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	197
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	192	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	218
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	195
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	201
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	209
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	201
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	139	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	217
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	207	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	197
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	205
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	207
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	192
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	209
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	199
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	214
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	200
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	229
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	216
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	360	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	196
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	206
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	249	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	190
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	196	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	202
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	203
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	199	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	204
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	180
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	205
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	221	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	203
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	194

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	227	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	205
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	239	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	210
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	219
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	202
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	187
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	184
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	178
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	199
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	371	199
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	210
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	197
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	298
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	231
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	174
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	180
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	244	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	174
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	224	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	183
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	168
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	199
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	201
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	200
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	245	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	193
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	201
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	231
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	209
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	202
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	198
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	212
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	203
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	236

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	197
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	200
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	219
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	219	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	202
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	205	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	202
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	196
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	224	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	226
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	212
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	142		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	234	196
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	211
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	197
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	210
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	204
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	264
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	222
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	191
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	202
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	230	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	207
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	180	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	203
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	228
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	259
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	234
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	217
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	213
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	218
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	217
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	244
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	256
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	274
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	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
3	100,00%	0,00%	0,00%	176,73	153,82		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262.38	207,76

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 Bordscholmer Sparkasse AG for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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