



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024
Evaluation period October 2024 to December 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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	223
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	213
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	222
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	220
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	239
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	232
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	213
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	227
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	225
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	209
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	218
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	247
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	237
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	200
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	205
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	203
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	196
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	209
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	340
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	273
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	207	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	210
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	211
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	205
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	215
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	214
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	234
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	220
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	212
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	223
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	255

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	218
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	256
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,03%	173	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	241
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	218
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	285
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	217
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	216
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	206
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	262
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	194	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	239
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	204
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	203	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	205
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	221
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	208
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	196
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	242
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	247
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	234
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	204
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	191
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	198
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	200
23.11.2024	93,14%	6,86%	0,98%	146	143		95,46%	4,54%			90,83%	9,17%	265	232
24.11.2024	70,43%	29,57%	3,86%	107	162		83,98%	16,02%			70,17%	29,83%	150	279
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	98	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	249
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	265
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	244
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	248
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	249
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	279

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	247
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	253
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	112	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	260
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	255
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	270
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	255
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	298
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	100	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	263
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	272
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	283
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	126	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	271
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	286
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	114	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	289
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	287
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	313
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	101	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	283
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	274
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	151		82,72%	17,28%			100,00%	0,00%	153	280
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	263
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	274
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	288
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	110	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	312
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	262
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	104	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	283
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	296
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	279
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	278
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	132	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	361
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	353
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	264
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	120	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	254

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
4	99,60%	0,40%	0,06%	150,79	155,95		99,59%	0,41%			99,58%	0,42%	213.29	245,89

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

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 Bordesolmer Sparkasse AG für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Bordesolmer Sparkasse AG for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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