



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	291	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	360	166
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	161
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	221	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	161
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	164
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	159
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	182
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	171
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	232	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	163
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	155
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	158
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	154
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	157
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	176
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	168
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	209	139		99,85%	0,15%			100,00%	0,00%	296	163
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	149
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	155
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	158
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	180	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	162
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	173	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	173
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	166
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,16%	368	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	149
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	156
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	152
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	156
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	157
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	181
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	171
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	158
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	161
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	160

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%	0,01%	176	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	168
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	158
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	178
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	176
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	170
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	153
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	162
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	162
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	158
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	170
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	163
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	150
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	151
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	150
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	153
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	156
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	187
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	171
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	155
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	161
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	152
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	159
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	160
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	176
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	125		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	315	167
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	155
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	157
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	154
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	159
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	161
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	178

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%	0,01%	159	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	168
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	160
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	160
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	161
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	164
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	160
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	171
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	166
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	156
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	158
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	160
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	161
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	185
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	188
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	170
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	157
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	155	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	158
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	165
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	154
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	158
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	177
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	184
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	157
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	161
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	163
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	159
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	174
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	201
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	186
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	175

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%	177,16	137,72		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291.57	163,79

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 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 SSK Bocholt 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