



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2023 bis September 2023
Evaluation period July 2023 to September 2023

SSK Barsinghausen

BLZ 25151270

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 25151270

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
01.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	197
02.07.2023	100,00%	0,00%	0,73%	45	314		100,00%	0,00%			87,73%	12,27%	4.873	798
03.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	216
04.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	77	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	225
05.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	402		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	227
06.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	233
07.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	224
08.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	204
09.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	198
10.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	212
11.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	224
12.07.2023	100,00%	0,00%	0,13%	53	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	206
13.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	340		100,00%	0,00%			86,28%	13,72%	187	216
14.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	207
15.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	196
16.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	200
17.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	210
18.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	71	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	213
19.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	209
20.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	216
21.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	209
22.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	205
23.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	211
24.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	203
25.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	202
26.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	201
27.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	201
28.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	199
29.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	198
30.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	73	392		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	193
31.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	206

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 25151270

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
01.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	467		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	211
02.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	395		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	204
03.08.2023	100,00%	0,00%	0,10%	84	389		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	210
04.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	204
05.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	197
06.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	185
07.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	208
08.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	208
09.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	205
10.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	212
11.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	205
12.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	203
13.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	195
14.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	207
15.08.2023	100,00%	0,00%	0,08%	68	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	210
16.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	94	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	211
17.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	210
18.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	212
19.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	205
20.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	40	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	188
21.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	210
22.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	210
23.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	206
24.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	218
25.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	229
26.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	199
27.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	71	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	197
28.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	96	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	210
29.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	213
30.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	212
31.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	243

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 25151270

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
01.09.2023	100,00%	0,00%	0,03%	95	390		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	211
02.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	206
03.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	83	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	204
04.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	99	381		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	216
05.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	82	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	222
06.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	80	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	220
07.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	101	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	219
08.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	112	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	218
09.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	86	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	203
10.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	85	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	202
11.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	123	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	218
12.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	91	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	217
13.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	95	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	216
14.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	405		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	217
15.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	86	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	217
16.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	211
17.09.2023	100,00%	0,00%	0,05%	69	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	192
18.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	76	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	215
19.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	98	406		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	223
20.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	207
21.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	92	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	216
22.09.2023	100,00%	0,00%	0,04%	71	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	206
23.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	197
24.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	179
25.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	219
26.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	221
27.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	222
28.09.2023	100,00%	0,00%	0,03%	53	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	217
29.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	215
30.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	225

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%	0,01%	66,92	326,84		100,00%	0,00%			99,72%	0,28%	232.50	215,95

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 25151270

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 Barsinghausen für den Berichtszeitraum 01.07.2023 bis 30.09.2023 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 Barsinghausen for the reporting period 07/01/2023 to 09/30/2023.

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