



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2022 bis Juni 2022
Evaluation period April 2022 to June 2022

SSK Barsinghausen

BLZ 25151270

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

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
01.04.2022	100,00%	0,00%	0,04%	62	277		100,00%	0,00%	250	665	100,00%	0,00%	248	298
02.04.2022	100,00%	0,00%	0,06%	218	176		100,00%	0,00%	251	964	100,00%	0,00%	222	288
03.04.2022	100,00%	0,00%	0,24%	53	347		100,00%	0,00%	234	688	100,00%	0,00%	197	270
04.04.2022	100,00%	0,00%	0,06%	60	234		100,00%	0,00%	256	776	100,00%	0,00%	250	313
05.04.2022	100,00%	0,00%	0,12%	54	291		100,00%	0,00%	262	609	100,00%	0,00%	220	239
06.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	175		100,00%	0,00%	236	516	100,00%	0,00%	227	221
07.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	85	186		100,00%	0,00%	299	561	100,00%	0,00%	210	232
08.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	179		100,00%	0,00%	268	619	100,00%	0,00%	219	221
09.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	147		100,00%	0,00%	255	627	100,00%	0,00%	215	199
10.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	165		100,00%	0,00%	284	644	100,00%	0,00%	198	203
11.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	152		100,00%	0,00%	244	538	100,00%	0,00%	211	223
12.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	142		100,00%	0,00%	250	581	100,00%	0,00%	220	233
13.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	157		100,00%	0,00%	254	1.152	100,00%	0,00%	209	221
14.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	74	161		100,00%	0,00%	233	481	100,00%	0,00%	215	229
15.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	137		100,00%	0,00%	260	594	100,00%	0,00%	205	204
16.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	136		100,00%	0,00%	282	581	100,00%	0,00%	215	201
17.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	139		100,00%	0,00%	257	518	100,00%	0,00%	211	224
18.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	143		100,00%	0,00%	253	566	100,00%	0,00%	199	199
19.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	79	158		100,00%	0,00%	257	577	100,00%	0,00%	218	227
20.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	155		100,00%	0,00%	246	533	100,00%	0,00%	210	225
21.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	168		100,00%	0,00%	263	534	100,00%	0,00%	228	233
22.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	155		100,00%	0,00%	253	575	100,00%	0,00%	220	220
23.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	143		100,00%	0,00%	257	549	100,00%	0,00%	210	204
24.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	140		100,00%	0,00%	283	585	100,00%	0,00%	193	204
25.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	148		100,00%	0,00%	263	566	100,00%	0,00%	206	230
26.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	95	152		100,00%	0,00%	262	558	100,00%	0,00%	203	235
27.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	172		100,00%	0,00%	225	513	100,00%	0,00%	199	225
28.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	167		100,00%	0,00%	239	557	100,00%	0,00%	210	227
29.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	167		100,00%	0,00%	238	614	100,00%	0,00%	218	230
30.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	163		100,00%	0,00%	243	486	100,00%	0,00%	202	206

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

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
01.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	169		100,00%	0,00%	227	536	100,00%	0,00%	191	192
02.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	122	176		100,00%	0,00%	265	538	100,00%	0,00%	218	227
03.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	204		100,00%	0,00%	246	556	100,00%	0,00%	216	230
04.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	177		100,00%	0,00%	243	520	100,00%	0,00%	206	225
05.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	174		100,00%	0,00%	233	532	100,00%	0,00%	215	237
06.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	84	170		100,00%	0,00%	254	456	100,00%	0,00%	238	228
07.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	170		100,00%	0,00%	246	441	100,00%	0,00%	210	203
08.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	182		100,00%	0,00%	274	699	100,00%	0,00%	210	197
09.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	215		100,00%	0,00%	243	532	100,00%	0,00%	202	237
10.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	217		100,00%	0,00%	253	546	100,00%	0,00%	216	246
11.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	186		100,00%	0,00%	246	533	100,00%	0,00%	208	238
12.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	185		100,00%	0,00%	247	529	100,00%	0,00%	219	240
13.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	183		100,00%	0,00%	252	534	100,00%	0,00%	226	239
14.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	175		100,00%	0,00%	283	610	99,98%	0,02%	210	214
15.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	185		100,00%	0,00%	296	648	100,00%	0,00%	196	209
16.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	164		100,00%	0,00%	263	570	100,00%	0,00%	220	240
17.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	180		100,00%	0,00%	255	569	100,00%	0,00%	225	241
18.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	224		100,00%	0,00%	265	583	100,00%	0,00%	217	240
19.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	76	183		100,00%	0,00%	261	532	100,00%	0,00%	220	245
20.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	184		100,00%	0,00%	273	580	100,00%	0,00%	229	237
21.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	155		100,00%	0,00%	263	548	100,00%	0,00%	203	217
22.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	161		100,00%	0,00%	245	585	100,00%	0,00%	194	207
23.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	185		100,00%	0,00%	328	669	100,00%	0,00%	218	240
24.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	206		100,00%	0,00%	340	652	100,00%	0,00%	222	245
25.05.2022	100,00%	0,00%	0,18%	78	155		94,08%	5,92%	324	560	100,00%	0,00%	186	212
26.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	155		100,00%	0,00%	273	612	100,00%	0,00%	197	196
27.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	156		100,00%	0,00%	252	521	100,00%	0,00%	210	217
28.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	141		100,00%	0,00%	247	589	100,00%	0,00%	200	193
29.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	131		100,00%	0,00%	287	542	100,00%	0,00%	167	166
30.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	182		100,00%	0,00%	270	712	100,00%	0,00%	221	227
31.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	187		100,00%	0,00%	275	608	100,00%	0,00%	217	231

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

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
01.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	70	202		100,00%	0,00%	264	597	100,00%	0,00%	230	227
02.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	174		100,00%	0,00%	278	649	100,00%	0,00%	215	217
03.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	175		100,00%	0,00%	270	594	100,00%	0,00%	211	221
04.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	161		100,00%	0,00%	256	490	100,00%	0,00%	213	200
05.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	166		100,00%	0,00%	278	566	100,00%	0,00%	200	192
06.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	182		100,00%	0,00%	244	496	100,00%	0,00%	196	191
07.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	183		75,85%	24,15%	259	609	83,41%	16,59%	214	221
08.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	193		100,00%	0,00%	240	542	100,00%	0,00%	219	232
09.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	178		100,00%	0,00%	246	570	100,00%	0,00%	217	232
10.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	167		100,00%	0,00%	257	529	100,00%	0,00%	212	223
11.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	145		100,00%	0,00%	257	478	100,00%	0,00%	202	200
12.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	148		100,00%	0,00%	255	505	100,00%	0,00%	192	192
13.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	147		100,00%	0,00%	242	549	100,00%	0,00%	208	225
14.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	151		100,00%	0,00%	241	526	100,00%	0,00%	232	230
15.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	85	140		100,00%	0,00%	215	500	100,00%	0,00%	224	223
16.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	164		100,00%	0,00%	233	517	100,00%	0,00%	224	241
17.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	151		100,00%	0,00%	269	569	100,00%	0,00%	233	238
18.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	130		100,00%	0,00%	231	544	100,00%	0,00%	208	223
19.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	136		100,00%	0,00%	247	573	100,00%	0,00%	200	213
20.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	136		100,00%	0,00%	227	522	100,00%	0,00%	228	243
21.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	163		100,00%	0,00%	223	605	100,00%	0,00%	222	259
22.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	166		100,00%	0,00%	231	523	100,00%	0,00%	220	246
23.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	76	166		100,00%	0,00%	221	509	100,00%	0,00%	212	258
24.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	145		100,00%	0,00%	239	532	100,00%	0,00%	213	263
25.06.2022	96,14%	3,86%	1,15%	53	135		93,85%	6,15%	256	701	91,94%	8,06%	206	233
26.06.2022	96,03%	3,97%	1,50%	48	166		84,95%	15,05%	254	525	72,03%	27,97%	202	211
27.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	80	174		100,00%	0,00%	282	630	100,00%	0,00%	280	322
28.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	160		100,00%	0,00%	275	611	100,00%	0,00%	211	242
29.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	149		100,00%	0,00%	268	558	100,00%	0,00%	227	233
30.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	146		100,00%	0,00%	299	1.770	98,06%	1,94%	233	832

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	99,91%	0,09%	0,04%	62,14	170,86		99,44%	0,56%	257,62	591,85	99,40%	0,60%	213.62	233,88

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

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 01.04.2022 bis 30.06.2022 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 04/01/2022 to 06/30/2022.

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