



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2022 bis März 2022
Evaluation period January 2022 to March 2022

SSK Barsinghausen

BLZ 25151270

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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
01.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	200		100,00%	0,00%	227	609	100,00%	0,00%	225	325
02.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	169		100,00%	0,00%	236	645	100,00%	0,00%	205	293
03.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	96	230		100,00%	0,00%	237	610	100,00%	0,00%	234	303
04.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	246		100,00%	0,00%	235	687	100,00%	0,00%	249	346
05.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	76	209		100,00%	0,00%	247	658	100,00%	0,00%	230	332
06.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	97	216		100,00%	0,00%	241	674	100,00%	0,00%	221	315
07.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	87	280		100,00%	0,00%	255	596	100,00%	0,00%	233	316
08.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	220		100,00%	0,00%	273	678	100,00%	0,00%	216	279
09.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	229		100,00%	0,00%	238	667	100,00%	0,00%	204	288
10.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	296		100,00%	0,00%	248	628	100,00%	0,00%	225	314
11.01.2022	100,00%	0,00%	0,38%	80	248		100,00%	0,00%	246	652	100,00%	0,00%	230	333
12.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	220		88,23%	11,77%	238	547	100,00%	0,00%	226	327
13.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	230		100,00%	0,00%	244	563	100,00%	0,00%	208	324
14.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	221		100,00%	0,00%	241	627	100,00%	0,00%	231	324
15.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	184		100,00%	0,00%	239	539	100,00%	0,00%	216	296
16.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	156		100,00%	0,00%	234	681	100,00%	0,00%	203	291
17.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	194		100,00%	0,00%	244	566	100,00%	0,00%	238	312
18.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	213		100,00%	0,00%	230	596	100,00%	0,00%	225	328
19.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	185		100,00%	0,00%	246	611	100,00%	0,00%	207	320
20.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	175		100,00%	0,00%	258	643	100,00%	0,00%	233	317
21.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	176		100,00%	0,00%	251	518	100,00%	0,00%	221	314
22.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	169		100,00%	0,00%	266	661	100,00%	0,00%	211	290
23.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	251		100,00%	0,00%	273	688	100,00%	0,00%	203	313
24.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	196		100,00%	0,00%	253	587	100,00%	0,00%	221	319
25.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	181		100,00%	0,00%	242	577	100,00%	0,00%	195	328
26.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	193		100,00%	0,00%	247	608	100,00%	0,00%	215	323
27.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	190		100,00%	0,00%	277	597	100,00%	0,00%	218	339
28.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	180		100,00%	0,00%	256	621	100,00%	0,00%	219	322
29.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	155		100,00%	0,00%	275	601	100,00%	0,00%	211	302
30.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	176		100,00%	0,00%	256	784	100,00%	0,00%	188	294
31.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	184		100,00%	0,00%	256	626	100,00%	0,00%	219	320

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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
01.02.2022	100,00%	0,00%	0,04%	56	212		100,00%	0,00%	246	671	100,00%	0,00%	235	332
02.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	187		100,00%	0,00%	254	637	100,00%	0,00%	225	313
03.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	180		100,00%	0,00%	272	692	100,00%	0,00%	241	331
04.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	232		100,00%	0,00%	251	628	100,00%	0,00%	223	310
05.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	172		100,00%	0,00%	232	567	100,00%	0,00%	206	253
06.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	198		100,00%	0,00%	219	532	100,00%	0,00%	208	246
07.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	193		100,00%	0,00%	257	591	100,00%	0,00%	216	276
08.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	200		100,00%	0,00%	281	605	99,38%	0,63%	211	241
09.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	189		100,00%	0,00%	295	609	100,00%	0,00%	221	242
10.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	190		99,99%	0,01%	256	567	100,00%	0,00%	226	240
11.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	200		100,00%	0,00%	247	514	100,00%	0,00%	224	242
12.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	196		100,00%	0,00%	235	502	100,00%	0,00%	206	224
13.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	179		100,00%	0,00%	246	571	100,00%	0,00%	205	225
14.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	166		100,00%	0,00%	245	528	100,00%	0,00%	211	245
15.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	79	183		100,00%	0,00%	254	514	100,00%	0,00%	225	242
16.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	247		100,00%	0,00%	259	526	100,00%	0,00%	209	237
17.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	189		100,00%	0,00%	278	593	100,00%	0,00%	216	237
18.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	186		100,00%	0,00%	279	526	100,00%	0,00%	221	244
19.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	162		100,00%	0,00%	253	546	100,00%	0,00%	217	220
20.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	168		100,00%	0,00%	248	617	100,00%	0,00%	211	221
21.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	179		100,00%	0,00%	279	546	100,00%	0,00%	224	249
22.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	183		100,00%	0,00%	282	512	100,00%	0,00%	216	239
23.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	174		100,00%	0,00%	277	593	100,00%	0,00%	212	231
24.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	189		100,00%	0,00%	263	592	100,00%	0,00%	199	238
25.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	176		100,00%	0,00%	268	586	100,00%	0,00%	219	239
26.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	153		100,00%	0,00%	268	597	100,00%	0,00%	205	216
27.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	158		100,00%	0,00%	264	568	100,00%	0,00%	188	209
28.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	194		100,00%	0,00%	265	631	100,00%	0,00%	219	237

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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
01.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	197		100,00%	0,00%	263	588	100,00%	0,00%	230	246
02.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	197		100,00%	0,00%	269	567	100,00%	0,00%	217	229
03.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	175		100,00%	0,00%	260	548	100,00%	0,00%	218	242
04.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	173		100,00%	0,00%	254	548	100,00%	0,00%	215	232
05.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	171		100,00%	0,00%	256	553	100,00%	0,00%	220	213
06.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	172		100,00%	0,00%	233	523	100,00%	0,00%	190	212
07.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	173		100,00%	0,00%	255	505	100,00%	0,00%	203	236
08.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	187		100,00%	0,00%	262	537	100,00%	0,00%	227	240
09.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	85	172		100,00%	0,00%	261	646	100,00%	0,00%	216	240
10.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	88	172		100,00%	0,00%	249	555	100,00%	0,00%	198	243
11.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	174		100,00%	0,00%	241	519	100,00%	0,00%	221	238
12.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	197		100,00%	0,00%	247	476	100,00%	0,00%	215	224
13.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	159		100,00%	0,00%	236	1.678	97,57%	2,43%	197	3.220
14.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	191		100,00%	0,00%	225	489	100,00%	0,00%	209	219
15.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	167		100,00%	0,00%	253	526	100,00%	0,00%	230	222
16.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	161		100,00%	0,00%	241	535	100,00%	0,00%	205	216
17.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	167		100,00%	0,00%	257	557	100,00%	0,00%	220	223
18.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	167		100,00%	0,00%	263	553	100,00%	0,00%	218	220
19.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	163		100,00%	0,00%	289	565	100,00%	0,00%	203	198
20.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	155		100,00%	0,00%	261	527	100,00%	0,00%	204	201
21.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	168		100,00%	0,00%	254	499	100,00%	0,00%	212	218
22.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	169		100,00%	0,00%	266	542	100,00%	0,00%	221	223
23.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	79	161		100,00%	0,00%	254	572	100,00%	0,00%	221	214
24.03.2022	100,00%	0,00%	0,04%	73	220		100,00%	0,00%	259	598	100,00%	0,00%	208	226
25.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	158		100,00%	0,00%	269	509	100,00%	0,00%	231	219
26.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	142		100,00%	0,00%	267	590	100,00%	0,00%	212	201
27.03.2022	100,00%	0,00%	0,06%	67	153		100,00%	0,00%	254	519	95,81%	4,19%	198	199
28.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	144		100,00%	0,00%	253	547	100,00%	0,00%	207	229
29.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	160		100,00%	0,00%	247	529	100,00%	0,00%	200	222
30.03.2022	100,00%	0,00%	0,06%	52	232		100,00%	0,00%	257	542	100,00%	0,00%	222	232
31.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	160		100,00%	0,00%	271	611	100,00%	0,00%	218	246

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
1	100,00%	0,00%	0,01%	60,78	188,49		99,87%	0,13%	254,53	595,10	99,92%	0,08%	249,00	296,32

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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 01.01.2022 bis 31.03.2022 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 01/01/2022 to 03/31/2022.

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