



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2022 bis Juni 2022

Evaluation period April 2022 to June 2022

KSSK Kaufbeuren

BLZ 73450000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 73450000

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%	0,00%	49	164		100,00%	0,00%	317	775	100,00%	0,00%	216	230
02.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	140		100,00%	0,00%	292	723	100,00%	0,00%	179	192
03.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	38	141		99,98%	0,02%	278	686	100,00%	0,00%	175	183
04.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	161		100,00%	0,00%	314	783	100,00%	0,00%	202	223
05.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	166		100,00%	0,00%	369	824	100,00%	0,00%	199	228
06.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	162		100,00%	0,00%	295	742	100,00%	0,00%	202	226
07.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	181		100,00%	0,00%	317	692	100,00%	0,00%	202	218
08.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	174		100,00%	0,00%	337	762	100,00%	0,00%	202	224
09.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	146		100,00%	0,00%	302	697	100,00%	0,00%	182	194
10.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	132		100,00%	0,00%	284	700	100,00%	0,00%	188	202
11.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	137		100,00%	0,00%	326	794	100,00%	0,00%	198	219
12.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	146		100,00%	0,00%	335	790	100,00%	0,00%	215	227
13.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	160		100,00%	0,00%	299	727	100,00%	0,00%	207	230
14.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	153		100,00%	0,00%	312	744	100,00%	0,00%	208	229
15.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	131		100,00%	0,00%	284	676	100,00%	0,00%	200	204
16.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	125		100,00%	0,00%	296	709	100,00%	0,00%	196	195
17.04.2022	100,00%	0,00%	0,06%	43	132		99,98%	0,02%	297	658	100,00%	0,00%	201	208
18.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	39	108		100,00%	0,00%	278	732	100,00%	0,00%	182	192
19.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	127		100,00%	0,00%	298	767	100,00%	0,00%	202	230
20.04.2022	100,00%	0,00%	0,09%	47	141		100,00%	0,00%	327	930	98,98%	1,02%	284	312
21.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	162		100,00%	0,00%	312	721	100,00%	0,00%	204	230
22.04.2022	100,00%	0,00%	0,02%	46	160		100,00%	0,00%	304	705	100,00%	0,00%	205	233
23.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	142		100,00%	0,00%	285	655	100,00%	0,00%	195	208
24.04.2022	100,00%	0,00%	0,12%	48	144		100,00%	0,00%	273	648	100,00%	0,00%	173	199
25.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	168		100,00%	0,00%	301	722	100,00%	0,00%	201	239
26.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	88	152		100,00%	0,00%	299	702	100,00%	0,00%	197	231
27.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	156		100,00%	0,00%	299	646	100,00%	0,00%	198	221
28.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	138		100,00%	0,00%	303	781	100,00%	0,00%	230	231
29.04.2022	100,00%	0,00%	0,02%	51	150		100,00%	0,00%	307	732	100,00%	0,00%	207	241
30.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	143		99,98%	0,02%	261	646	100,00%	0,00%	183	192

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 73450000

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%	44	134		100,00%	0,00%	264	648	100,00%	0,00%	171	177
02.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	163		100,00%	0,00%	315	751	100,00%	0,00%	216	233
03.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	177		100,00%	0,00%	314	722	100,00%	0,00%	212	227
04.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	170		100,00%	0,00%	296	733	100,00%	0,00%	209	229
05.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	167		100,00%	0,00%	303	745	100,00%	0,00%	214	231
06.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	155		100,00%	0,00%	299	677	100,00%	0,00%	202	218
07.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	138		100,00%	0,00%	264	693	100,00%	0,00%	195	193
08.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	147		100,00%	0,00%	284	744	100,00%	0,00%	195	188
09.05.2022	100,00%	0,00%	0,02%	55	157		100,00%	0,00%	312	828	100,00%	0,00%	195	221
10.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	166		100,00%	0,00%	313	791	100,00%	0,00%	210	230
11.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	167		100,00%	0,00%	312	718	100,00%	0,00%	205	230
12.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	143		100,00%	0,00%	312	732	100,00%	0,00%	213	229
13.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	159		100,00%	0,00%	309	772	100,00%	0,00%	215	235
14.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	138		100,00%	0,00%	291	657	100,00%	0,00%	196	186
15.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	115		100,00%	0,00%	295	730	100,00%	0,00%	186	178
16.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	171		100,00%	0,00%	307	771	100,00%	0,00%	218	242
17.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	134		100,00%	0,00%	288	768	100,00%	0,00%	211	266
18.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	167		100,00%	0,00%	303	736	100,00%	0,00%	209	254
19.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	138		100,00%	0,00%	290	781	100,00%	0,00%	210	277
20.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	134		100,00%	0,00%	308	811	100,00%	0,00%	207	277
21.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	128		100,00%	0,00%	298	700	100,00%	0,00%	192	218
22.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	122		100,00%	0,00%	301	701	100,00%	0,00%	187	189
23.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	140		100,00%	0,00%	330	930	100,00%	0,00%	195	350
24.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	151		100,00%	0,00%	314	976	100,00%	0,00%	204	377
25.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	140		100,00%	0,00%	317	809	100,00%	0,00%	198	286
26.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	141		100,00%	0,00%	304	801	100,00%	0,00%	184	213
27.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%	320	753	100,00%	0,00%	197	212
28.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	125		100,00%	0,00%	307	712	100,00%	0,00%	197	200
29.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	125		99,97%	0,03%	296	727	100,00%	0,00%	176	190
30.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	153		100,00%	0,00%	303	901	100,00%	0,00%	210	325
31.05.2022	100,00%	0,00%	0,05%	57	162		100,00%	0,00%	321	963	100,00%	0,00%	203	428

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 73450000

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%	66	164		100,00%	0,00%	299	875	100,00%	0,00%	207	308
02.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	152		100,00%	0,00%	305	824	100,00%	0,00%	211	242
03.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	158		100,00%	0,00%	310	966	100,00%	0,00%	194	275
04.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	144		100,00%	0,00%	307	718	100,00%	0,00%	178	190
05.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	153		100,00%	0,00%	275	675	100,00%	0,00%	182	185
06.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	161		100,00%	0,00%	280	830	100,00%	0,00%	178	243
07.06.2022	100,00%	0,00%	0,02%	55	175		75,86%	24,14%	299	922	82,31%	17,69%	200	332
08.06.2022	100,00%	0,00%	0,14%	57	162		93,51%	6,49%	292	943	98,59%	1,41%	196	317
09.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	167		100,00%	0,00%	335	966	100,00%	0,00%	193	345
10.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	164		100,00%	0,00%	347	918	100,00%	0,00%	203	334
11.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	137		100,00%	0,00%	362	776	100,00%	0,00%	193	229
12.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	154		99,98%	0,02%	342	846	100,00%	0,00%	191	212
13.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	147		100,00%	0,00%	304	885	100,00%	0,00%	205	301
14.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	153		100,00%	0,00%	254	859	100,00%	0,00%	214	308
15.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	155		100,00%	0,00%	267	781	100,00%	0,00%	213	325
16.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	142		100,00%	0,00%	247	627	100,00%	0,00%	188	177
17.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	140		100,00%	0,00%	267	657	100,00%	0,00%	198	198
18.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	122		100,00%	0,00%	259	550	100,00%	0,00%	200	177
19.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	128		100,00%	0,00%	243	599	100,00%	0,00%	158	149
20.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	152		100,00%	0,00%	268	617	100,00%	0,00%	194	199
21.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	146		100,00%	0,00%	271	617	100,00%	0,00%	581	199
22.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	135		100,00%	0,00%	260	597	100,00%	0,00%	207	192
23.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	136		100,00%	0,00%	259	726	100,00%	0,00%	198	216
24.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	157		100,00%	0,00%	274	579	100,00%	0,00%	208	219
25.06.2022	97,61%	2,39%	1,16%	52	128		92,30%	7,70%	262	491	91,81%	8,19%	194	171
26.06.2022	80,42%	19,58%	1,37%	51	180		72,49%	27,51%	281	722	71,39%	28,61%	179	174
27.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	162		100,00%	0,00%	323	784	100,00%	0,00%	217	212
28.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	164		100,00%	0,00%	280	660	100,00%	0,00%	206	203
29.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	157		100,00%	0,00%	275	609	100,00%	0,00%	209	206
30.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	163		100,00%	0,00%	334	761	100,00%	0,00%	204	203

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	99,76%	0,24%	0,03%	51,96	149,07		99,28%	0,72%	298,59	747,58	99,37%	0,63%	204.00	232,32

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 73450000

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 KSSK Kaufbeuren 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 KSSK Kaufbeuren 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