



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2023 bis September 2023

Evaluation period July 2023 to September 2023

KSSK Kaufbeuren

BLZ 73450000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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
01.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	191
02.07.2023	100,00%	0,00%	0,90%	56	314		100,00%	0,00%			90,28%	9,72%	4.998	779
03.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	211
04.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	221
05.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	219
06.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	216
07.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	212
08.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	51	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	199
09.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	203
10.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	60	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	216
11.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	59	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	222
12.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	56	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	220
13.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	212
14.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	212
15.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	331		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	170	208
16.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	199
17.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	235
18.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	227
19.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	219
20.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	217
21.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	220
22.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	205
23.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	204
24.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	225
25.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	331		100,00%	0,00%			87,51%	12,49%	183	219
26.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	221
27.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	222
28.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	221
29.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	217
30.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	53	308		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	157	203
31.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	230

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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
01.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	217
02.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	221
03.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	220
04.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	59	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	228
05.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	215
06.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	199
07.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	218
08.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	213
09.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	215
10.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	211
11.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	62	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	217
12.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	206
13.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	200
14.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	215
15.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	218
16.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	63	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	221
17.08.2023	100,00%	0,00%	0,06%	58	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	231
18.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	214
19.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	311		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	166	201
20.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	196
21.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	57	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	212
22.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	217
23.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	209
24.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	211
25.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	215
26.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	343		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	165	201
27.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	169
28.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	180
29.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	196
30.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	191
31.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	195

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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
01.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	188
02.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	349		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	145	187
03.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	195
04.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	215
05.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	215
06.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	218
07.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	222
08.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	65	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	212
09.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	206
10.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	195
11.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	207
12.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	76	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	207
13.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	203
14.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	213
15.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	64	410		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	210
16.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	342		99,92%	0,08%			100,00%	0,00%	171	214
17.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	191
18.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	207
19.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	213
20.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	217
21.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	214
22.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	209
23.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	303		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	159	203
24.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	193
25.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	208
26.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	76	335		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	173	212
27.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	210
28.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	212
29.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	224
30.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	210

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%	59,26	334,73		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	227.53	216,60

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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 01.07.2023 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 KSSK Kaufbeuren 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