



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Biberach

BLZ 65450070

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	140
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	156
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	147
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	154
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	141
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	141
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	128
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	140
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	136
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	137
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	74	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	134
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	135
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	124
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,03%	61	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	124
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	120
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	109
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	110
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	106
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	110
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	114
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	112
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	128
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	200		100,00%	0,00%	533		100,00%	0,00%	170	124
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	131
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	207		100,00%	0,00%	259		100,00%	0,00%	171	139
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	135
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	139
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	134
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	205
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	195
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	145

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	153
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	146
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	136
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	131
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	167
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	127
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	126
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	131
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	130
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	128
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	120
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	125
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	127
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	155
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	132
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	132
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	129
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	123
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	132
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	125
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	122
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	135
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	131
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	76	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	138
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	64	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	137
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	81	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	136
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	139
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	146
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	153

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	151
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	141
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	133
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	146
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	138
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	143
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	130
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	138
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	147
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	134
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	140
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	138
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	136
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	166	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	135
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	147	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	147
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	132	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	155
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	134	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	143
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	154	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	150
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	154	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	141
20.03.2024	99,99%	0,01%	0,29%	131	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	428	138
21.03.2024	99,98%	0,02%	0,08%	145	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	138
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	152	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	145
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	141	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	145
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	131	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	138
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	138	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	152
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	188	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	143
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	149
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	172	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	148
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	145	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	152
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	144
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	147	342		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	232	141

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%	0,02%	94,12	227,20		100,00%	0,00%	396,00		99,95%	0,05%	187.76	137,63

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 65450070

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 KSK Biberach für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 KSK Biberach for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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