



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	183
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	180
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	194
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	182
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	186
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	176
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	181
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	172
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	122	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	176
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	133		100,00%	0,00%			98,85%	1,15%	304	223
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	191
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	179
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	171
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	173
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	179
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	173
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	176
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	166
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	179
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	174
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	175
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	123		99,70%	0,30%			100,00%	0,00%	248	175
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	173
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	177
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	203
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	157
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	178
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	174
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	182
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	179

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	190
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	181
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	173
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	176
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	170
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	171
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	173
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	172
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	180
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	179
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	168
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	109		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	244	160
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	164
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	157
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	176
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	174
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	180
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	173
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	166
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	160
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	172
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	172
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	179
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	166
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	170
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	177
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	170
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	169
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	165
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	164
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	152

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	168
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	167
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	163
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	157
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	162
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	160
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	152
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	160
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	164
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	165
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	162
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	159
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	162
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	93	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	153
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	163
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	163
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	164
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	161
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	156
20.06.2026	91,52%	8,48%	2,04%	65	106		93,46%	6,54%			90,92%	9,08%	236	158
21.06.2026	70,97%	29,03%	3,93%	131	127		76,15%	23,85%			70,78%	29,22%	236	173
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	177
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	251	176
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	175
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	177
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	181
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	201
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	210
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	188
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	184

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	99,59%	0,41%	0,07%	106,00	119,68		99,66%	0,34%			99,56%	0,44%	243.95	173,04

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 04/01/2026 to 06/30/2026.

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