



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026

Evaluation period January 2026 to March 2026

KSK Böblingen

BLZ 60350130

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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	188
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	212
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	197
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	205
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	215
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	200
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	221
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	231
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	135	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	227
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,02%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	207
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	186
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	235
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	224
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	222
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	227
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	224
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	194
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	187
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	216
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	217
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	210
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	217
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	213
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	190
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			99,50%	0,50%	221	166
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	214
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	214
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	223
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	231
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	222
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	206

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	208
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	227
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	225
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	222
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	227
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	221
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	198
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	193
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	167	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	227
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	225
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	218
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	216
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	216
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	190
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	173
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	211
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	127	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	217
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	129	145		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	272	225
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	150	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	225
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	197
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	175
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	236
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	165	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	228
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	164	147		100,00%	0,00%			80,93%	19,07%	558	516
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	231
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	233
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	213

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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	196
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	268
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	234
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	147		100,00%	0,00%			93,06%	6,94%	271	227
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	232
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	221
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	194
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	136		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	236	194
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	222
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	223
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	212
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	142	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	220
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	213
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	195
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	186
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	203
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	221
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	214
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	221
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	218
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	196
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	179
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	225
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	221
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	214
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	224
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	225
28.03.2026	99,84%	0,16%	0,05%	118	133		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	244	217
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	130		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	234	194
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	256
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	224

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%	0,00%	129,87	137,73		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	265.81	216,94

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 60350130

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 Böblingen für den Berichtszeitraum 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 Böblingen for the reporting period 01/01/2026 to 03/31/2026.

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