Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

KSK Esslingen-Nürtingen

BLZ 61150020

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 61150020

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%	320	684	100,00%	0,00%	239	229
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%	317	566	100,00%	0,00%	245	227
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%	319	578	100,00%	0,00%	245	229
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%	308	471	100,00%	0,00%	239	228
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%	309	557	100,00%	0,00%	231	229
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	121	122		100,00%	0,00%	320	597	100,00%	0,00%	249	278
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%	328	658	100,00%	0,00%	242	225
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%	336	734	100,00%	0,00%	238	244
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%	331	607	100,00%	0,00%	246	222
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%	329	611	100,00%	0,00%	238	222
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	112		100,00%	0,00%	317	466	100,00%	0,00%	223	213
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	100	119		100,00%	0,00%	324	580	100,00%	0,00%	230	225
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	120		100,00%	0,00%	338	1.843	92,51%	7,49%	245	3.172
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	119		100,00%	0,00%	317	671	100,00%	0,00%	238	242
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	120		100,00%	0,00%	331	633	100,00%	0,00%	235	221
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%	336	610	100,00%	0,00%	240	226
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	119		100,00%	0,00%	330	643	100,00%	0,00%	243	220
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	248	107		100,00%	0,00%	323	509	100,00%	0,00%	225	214
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	107		100,00%	0,00%	315	566	100,00%	0,00%	222	219
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	136	115		100,00%	0,00%	336	656	100,00%	0,00%	242	227
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	111		100,00%	0,00%	342	957	99,65%	0,35%	242	1.204
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	113		100,00%	0,00%	331	621	100,00%	0,00%	238	258
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	117		100,00%	0,00%	330	598	100,00%	0,00%	242	230
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	115		100,00%	0,00%	334	608	100,00%	0,00%	245	232
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	105		100,00%	0,00%	312	688	100,00%	0,00%	231	473
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	103		100,00%	0,00%	315	621	100,00%	0,00%	236	217
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	117		100,00%	0,00%	334	680	100,00%	0,00%	250	231
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	119		100,00%	0,00%	330	2.742	94,04%	5,96%	250	2.601
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	119		100,00%	0,00%	332	607	100,00%	0,00%	249	269
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	129		100,00%	0,00%	336	643	100,00%	0,00%	247	283
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%	330	630	100,00%	0,00%	242	229

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 61150020

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	104		100,00%	0,00%	307	510	100,00%	0,00%	232	240
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	100		100,00%	0,00%	306	648	100,00%	0,00%	220	342
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	107		100,00%	0,00%	327	656	100,00%	0,00%	240	219
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%	325	601	100,00%	0,00%	240	235
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%	337	577	100,00%	0,00%	234	219
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		100,00%	0,00%	332	534	100,00%	0,00%	243	226
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	109		100,00%	0,00%	326	576	100,00%	0,00%	249	221
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	95		100,00%	0,00%	315	425	100,00%	0,00%	222	218
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	94		100,00%	0,00%	301	495	100,00%	0,00%	224	208
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	107		100,00%	0,00%	326	554	100,00%	0,00%	238	213
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	109		100,00%	0,00%	330	582	100,00%	0,00%	240	219
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	110		100,00%	0,00%	338	616	100,00%	0,00%	243	223
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%	340	619	100,00%	0,00%	242	224
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%	339	968	96,88%	3,12%	235	1.849
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	101		100,00%	0,00%	314	484	100,00%	0,00%	228	215
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	99		100,00%	0,00%	303	538	100,00%	0,00%	227	212
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	104		100,00%	0,00%	322	539	100,00%	0,00%	237	212
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	114		100,00%	0,00%	326	1.243	95,44%	4,56%	245	2.952
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%	329	551	100,00%	0,00%	252	259
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%	331	566	100,00%	0,00%	245	222
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	121		100,00%	0,00%	342	573	100,00%	0,00%	247	225
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%	326	472	100,00%	0,00%	236	240
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	111	118		100,00%	0,00%	317	532	100,00%	0,00%	234	243
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%	345	642	100,00%	0,00%	242	224
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	109	120		100,00%	0,00%	335	574	100,00%	0,00%	235	216
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	121		100,00%	0,00%	339	582	84,40%	15,60%	293	342
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%	350	672	100,00%	0,00%	241	919
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%	347	584	100,00%	0,00%	238	248
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	126		100,00%	0,00%	338	481	100,00%	0,00%	238	278
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	126		100,00%	0,00%	325	549	100,00%	0,00%	232	266
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%	354	635	100,00%	0,00%	242	228

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 61150020

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%	349	3.145	98,61%	1,39%	248	1.421
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	112		100,00%	0,00%	345	608	100,00%	0,00%	237	209
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%	343	511	100,00%	0,00%	244	226
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	112		100,00%	0,00%	352	623	100,00%	0,00%	249	222
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	68	100		100,00%	0,00%	314	473	100,00%	0,00%	220	217
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	95		100,00%	0,00%	318	499	100,00%	0,00%	230	212
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	143	138		100,00%	0,00%	381	717	99,31%	0,69%	239	278
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	103		100,00%	0,00%	357	1.015	97,23%	2,77%	244	2.328
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	121		100,00%	0,00%	348	555	100,00%	0,00%	240	249
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	121		100,00%	0,00%	352	584	100,00%	0,00%	243	227
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%	354	594	100,00%	0,00%	244	238
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	90	119		100,00%	0,00%	325	423	100,00%	0,00%	231	254
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	71	101		100,00%	0,00%	330	458	100,00%	0,00%	229	231
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%	367	555	100,00%	0,00%	239	228
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%	355	610	100,00%	0,00%	237	214
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%	365	545	100,00%	0,00%	242	224
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	113		100,00%	0,00%	364	522	100,00%	0,00%	245	227
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	115		100,00%	0,00%	361	529	100,00%	0,00%	242	232
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	103		100,00%	0,00%	332	439	100,00%	0,00%	234	231
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	100		100,00%	0,00%	330	482	100,00%	0,00%	229	227
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	104		100,00%	0,00%	691	582	100,00%	0,00%	237	226
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	117		100,00%	0,00%	580	618	99,66%	0,34%	249	890
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%	571	469	100,00%	0,00%	252	244
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		99,99%	0,01%	606	1.336	99,81%	0,19%	245	959
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	109		100,00%	0,00%	691	539	100,00%	0,00%	243	223
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	102		100,00%	0,00%	466	505	100,00%	0,00%	237	225
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	100		100,00%	0,00%	474	483	100,00%	0,00%	229	220
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%	853	619	100,00%	0,00%	241	229
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	126		100,00%	0,00%	804	673	100,00%	0,00%	246	232
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	112	126		100,00%	0,00%	877	666	100,00%	0,00%	245	233

© Finanz Informatik 2026

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 61150020

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%	0,00%	102,70	114,71		100,00%	0,00%	368,01	669,46	99,54%	0,46%	239.47	409,48

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 61150020

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 Esslingen-Nürtingen für den Berichtszeitraum 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 Esslingen-Nürtingen for the reporting period 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026